

# معلومات طبية



حقوق الطبع محفوظة

الطبعة الأولى

١٤١٨ هـ / ١٩٩٧ م





## بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

### مقدمة

الحمد لله رب العالمين.. والصلاة والسلام على سيد الاولين والآخرين، سيدنا محمد نبي الهدى.. الذى ارسله الله عز وجل رحمة للعالمين عليه افضل الصلوات وأتم التسليم وعلى آله وصحابه ومن اهتدى بهديه إلى يوم الدين.

سبحانه القائل فى محكم كتابه الكريم «سُبْحَانَكَ لَا عِلْمَ لَنَا إِلَّا مَا عَلَّمْتَنَا إِنَّكَ أَنْتَ الْعَلِيمُ الْحَكِيمُ» [البقرة: ٣٢].

عزيزى القارىء:

هل فكرت ذات يوم وأنت جالس فى بيتك وأمامك جهاز التلفزيون ومن حولك التليفون والمروحة والثلاجة والبوتاجاز والغسالة والمصباح الكهربائى والأوانى النحاسية والزجاجية.. هل سألت نفسك من قدم لك هذه الاختراعات؟.. وأنت على مائدة الطعام تشرب فنجاناً من الشاي أو القهوة أو العصير هل فكرت فى من هو أول أول قدمها لك؟

وعندما تركب السيارة أو الاتوبيس أو الطائرة.. وأنت تقرأ صحيفة الصباح.. وتستمع إلى المذياع.. وتكتب بالقلم.. أو عندما تذهب إلى المستشفى لزيارة مريض أجريت له عملية جراحية معينة هل تعرف من أول من أجراها.. وأنت تشاهد مباراة فى كرة القدم أو السلة أو كرة اليد أو الملاكمة والمصارعة وغيرها.. هل سألت نفسك ذات يوم من علمنا القراءة والكتابة.. والحساب والجبر والاستاتيكا والديناميكا والاجتماع وعلم النفس والهندسة والطب وغيرها من العلوم والثقافات الانسانية.. هل سألت نفسك ذات يوم وأنت مواطن مصرى أصيل.. لماذا سميت مصر بهذا الاسم؟ أو لماذا سميت مصر أم الدنيا؟.. بكل تأكيد عزيزى القارىء.. لقد سألت نفسك هذه الاسئلة مرات عديدة، وتتمنى أن تعرف إجابتها.. وترغب فى معرفة الاوائل الذين قدموا لك وللبشرية هذه الخدمات العظيمة التى كانت نبراساً لنا نهتدى به.. هذه الاختراعات التى نقلت

العالم من عصور الجهل والظلام إلى التقدم والحضارة والمدنية . . وإلى النور الذي أضاء لنا طريق المستقبل المشرق والزاهر . . من هنا عزيزى القارئ كانت الفكرة فى اعداد كتاب (موسوعة الأوائل) ويحتوى هذا الكتاب على مجموعة كبيرة جداً من المعلومات المبسطة والمحددة فى البدايات الاولى للاختراعات والاكتشافات والرياضة والطب والدين والتاريخ والآداب والفنون والزراعة وغيرها . . خمس سنوات من الجهد والتعب والبحث فى المراجع وأمهات الكتب التاريخية والتراثية، من أجلك عزيزى القارئ. لكى نوفر لك هذه المعلومات ونقدمها لك بكل سهولة ويسر، لكى تنهل منها وتكون وجبة دسمة ولذيذة وخفيفة - ولقد راعينا سهولة تبسيط المعلومة وتقديمها بأسلوب شيق وخفيف دون سرد أو تفصيل حتى لا يؤدي ذلك إلى تشتت ذهن القارئ فى مواضيع أكاديمية لا علاقة له بها . . وأدعو الله عز وجل أن يكون هذا الكتاب على المستوى المطلوب وينفعنا وينفع كل باحث عن العلم والمعرفة فى جميع مجالات الحياة . . وأشكر جميع أساتذتى الكبار الذين نهلت من بحور علمهم الغزير وأدعو للأحياء بطول العمر ولمن توفاهم الله بالرحمة وأن يكون ما قدموه لنا من علوم نافعة فى ميزان حسناتهم يوم القيامة.

ويسعدنى أن يتلاقى هدفنا من اصدار هذا الكتاب مع الهدف الذي تسعى إليه مكتبة الإيمان فى نشر العلم النافع والفهم الصحيح للثقافة الإنسانية .

ونحن نعدك عزيزى القارئ أن نقدم لك دائماً الجديد والمفيد بإذن الله، انطلاقاً من المسئولية والالتزام وابتغاء مرضاة الله عز وجل .

وإن كان هناك توفيق فمن الله - وإن كان هناك تقصير فمن أنفسنا .

﴿ ربنا لا تؤاخذنا إن نسينا أو أخطأنا ﴾

المؤلف

**جمال على مشعل**

س: من أول من استخدم الحجر الصحي؟

ج: أول من استخدم الحجر الصحي هو سيدنا محمد ﷺ حيث قال:

وإذا وقع الطاعون بأرض.. فلا تقدموا عليها.. وإذا وقع بأرض وأنتم بها فلا تخرجوا فراراً منه.. وقال ﷺ ذلك حفاظاً على سلامة المجتمع من انتشار هذا الداء بعزل الأراضى الموبوءة بوباء معدى..

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف قوانين علم الوراثة؟

ج: أول من تكلم فى علم الوراثة هو سيدنا محمد ﷺ بقوله (تخيروا نفقكم فإن العرق دساس)

أما أول من اكتشف قوانين علم الوراثة هو العالم النمساوى يوهان مندل (١٨٢٢-١٨٨٤م) وذلك فى عام ١٨٦٥م - بعد أن قام بعملية تهجين (تزاوج) عدة أنواع مختلفة من نبات البازلاء - فلاحظ أن كلاً من الأبوين ينقل صفاته الخاصة بواسطة مورثات - هذه المورثات تختلف قوة وضعفاً - فالمورثات المسيطرة هى التى يكتب لها البقاء من دون غيرها على الجيل القادم - وهذه القوانين تطبق على الإنسان - فإذا كان لأحد الزوجين عينان زرقاوتان وللآخر سوداوان - وورقا أربعة من الأولاد - فلا بد أن يكون أحدهم له عينان زرقاوتان - لأن مورثات العيون الزرق فتكون متنحية - وهذا نعت المورثات.

\*\*\*\*\*

س: من أول من أطلق على الأطباء لقب دكتور؟

ج: أول من أطلق لقب دكتور على الأطباء هم الإنجليز.. وقد بدأ استعمال هذا اللقب عام ١٣٣١م.. ومن الطريف أن الإنجليز يطلقون لقب دكتور على الأطباء الباطنيين فقط ولا يطلق على الأطباء الجراحين الذين يطلق عليهم لقب مستر.. وهذا تقليد قديم يعود إلى أيام كانت فيها الجراحة من اختصاص الحلاقين ومهنة الممارسين الشعبيين مما لا يليق بالأطباء المحترمين.. ولقب دكتور أصله إيطالى ولكنه يعنى عندهم المدرس أو المعلم.

س: من أول من أقسم قسم التخرج للأطباء؟

ج: أول من أقسم قسم التخرج للأطباء، هو الطبيب الاغريقى (أبقراط) الملقب بأبو الطب، ونص هذا القسم كما يلى:

- أقسم أن أعتبر من علمنى هذا الفن كأحد والدى ..
- وأن أتبع فى العلاج الطريقة التى أعتقد بأنها مجدية ..
- وأن أمتنع عن تقديم دواء قاتل مهما طلب منى ذلك ..
- وأن أمضى حياتى فى ممارسة هذا الفن فى طهر وقداسة ..
- وأن أضع نصب عيني عندما أدخل أى بيت مصلحة المريض
- وأن أمتنع طواعية عن ممارسة أى سوء أو فساد.
- وأن لا أبوح بأى شئ يجب إخفاؤه مما أسمعه أو أراه عن حياة مرضاى أثناء أداء واجبى فى نطاق عملى وخارجة ..
- وأن أعتبر جميع هذه الأشياء من الأسرار المقدسة.
- وأن أحتفظ بالمبادئ الانسانية والالتزام بالأخلاق والسلوك القويم فى ممارسة المهنة .. وأن أكرس حياتى لخدمة الانسانية وجعلها فوق كل الاعتبارات.

\*\*\*\*\*

س: من أول من ألف كتاباً فى الطب؟

ج: أول من ألف كتاباً فى الطب هو العالم العربى ابن سينا وهو كتاب القانون فى الطب (ولد فى بخارى عام ٩٨٠م وتوفى عام ١٠٣٦م).

\*\*\*\*\*

س: من هى أول طفلة أناييب فى العالم؟

ج: أول طفلة أناييب فى العالم هى الطفلة الانجليزية لويز براون وكان ذلك فى ٢٥ يوليو ١٩٧٩م .. فى تمام الساعة ٢٣ والدقيقة ٤٧.

بمستشفى أولدهام العام فى بريطانيا.. وكانت أول طفل أنابيب يحمل فيه خارج جسم أمه.. وقد تم هذا بأشراف الطبيب البريطانى باتريك ستيو، روبرت إدواردز.

\*\*\*\*\*

س: من أول من قام بحقن المريض تحت الجلد؟

ج: أول من قام بحقن المريض تحت الجلد هو الطبيب العربى ابن سينا.. وله مؤلفات كثيرة فى الطب جعلته فى عداد الخالدين - ومن أهم مؤلفاته كتاب (القانون) وترجم هذا الكتاب وطبع فى أوروبا خمسة عشر مرة وكان يدرس فى أوروبا حتى أواسط القرن السابع عشر الميلادى.. ولد عام ٣٧٠ هجرية - وتوفى عام ٤٢٨ هجرية.

\*\*\*\*\*

س: ما هى أول محاولة لزراع قلب صناعى دائم للإنسان؟

ج: أول محاولة لزراع قلب صناعى دائم للإنسان - كانت فى سولت ليك سیتی فى ديسمبر ١٩٨٢م - بالمركز الطبى بجامعة أوتاوه الأمريكية. وكانت للمريض المتبرع بارنى كلارك فى الولايات المتحدة الأمريكية فى يوم ٢ ديسمبر ١٩٨٢م - والطبيب الذى أجرى هذه العملية هو الدكتور وليم دى فرى من أمريكا.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف غاز الأوكسجين؟

ج: أول من اكتشف غاز الأوكسجين هو الفيزيائى والكيميائى الانجليزى جوزيف بريستلى [١٧٣٣ - ١٨٠٤م) وكان ذلك فى عام ١٧٧٥م. كما اكتشف بريستلى أيضاً ظاهرة تنفس النباتات.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف الفيتامينات؟

ج: أول من اكتشف الفيتامينات هو العالم الهولندي فريدريك هوبنز - من جزيرة حاوا . . وذلك فى عام ١٨٩٧ - وهو أول رائد فى فصل الفيتامينات - وقد اكتشف أول فيتامين وهو فيتامين (ب) وقال انه ضرورى للأعصاب وانتظام القلب - وأصل كلمة فيتامين هى (فيتا) وتعنى باللغة اللاتينية الحياة - ولأن هذه المواد تساعد الجسم على الحياة - سميت حبوب الحياة أو فيتامينات .

\*\*\*\*\*

س: من أول من ابتدع شعار الأفعى والثعبان شعاراً للصيدليات والأدوية؟

ج: أول من ابتدع شعار الأفعى والثعبان شعاراً للصيدليات والأدوية هم الرومانيون القدماء - وهى خرافة رومانية قديمة وهى إن إله الشفاء اسكليوس ظهر على شكل ثعبان وشفى المرضى من الطاعون الذى إجتاح روما .

\*\*\*\*\*

س: من أول من استخدم بودرة التجميل؟

ج: أول من استخدم بودرة التجميل هم الفراعنة - وكانوا يطحنون بعض الصخور - ثم يخلطون البودرة بعسل النحل ودهن النعام والعطور - ولم تكن هذه البودرة تستخدم للتجميل فقط ولكن أيضاً لتقوية البشرة وتغذيتها بالفيتامينات لكى تكون نضرة باستمرار .

\*\*\*\*\*

س: ما هو السبب فى أول تسمية مرض السادية بهذا الاسم؟

ج: السبب فى أول تسمية مرض السادية بهذا الاسم - نسبة إلى اسم الكاتب الفرنسى الكونت دوناتيان الفونس فرانسو سادى . . وكان مصاباً بهذا المرض ودخل مستشفى الأمراض العقلية . . ومعروف أن مرض السادية هو مرض نفسى ويعنى التلذذ والتمتع بتعذيب الآخرين وخصوصاً من يحبونهم - وهذا المرض منتشر فى أوروبا والمجتمعات الفاسدة .

س: من هو أول من أجرى عملية زرع كبد؟

ج: أول من أجرى عملية زرع كبد هو البروفسور بسموت . . الذى أجرى ٥٣ عملية زرع كبد عام ١٩٨٦ - و ٤٠ عملية فى الستة شهور الاولى من عام ١٩٨٧ م.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول طبيب يجرى أول عملية ترقيع لقرنية العين؟

ج: أول طبيب يجرى أول عملية ترقيع لقرنية العين هو الطبيب الروسى فيلاتوف وكان ذلك عام ١٩٢٤ م . . وكانت عملية ناجحة .

\*\*\*\*\*

س: أين أنشئ أول بنك لحفظ العيون فى العالم؟

ج: أول بنك لحفظ العيون أنشئ فى مدينة نيويورك بالولايات المتحدة الامريكية عام ١٩٤٤ م.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف الأشعة السينية (أشعة X)؟

ج: أول من اكتشف الأشعة السينية (أشعة اكس) هو العالم الألمانى ويليم رونتجن فى ٨ نوفمبر ١٩٨٥ م - ولذلك فإنها تسمى أحيانا أشعة رونتجن - وهى أشعة مخترقة تشبه الأشعة الضوئية - إلا أن قدرتها على اختراق الأشياء كبيرة جداً - كما أنها تختلف عن الأشعة الضوئية فى طول موجاتها وطاقتها - ونال رونتجن جائزة نوبل عام ١٩٠٢ م - وتوفى عام ١٩٢٣ م.

وفيما يلى ملخص للمراحل الكبرى فى تطوير علم الأشعة:

عام ١٨٩٦ م - أول رسم أشعة للجمجمة - المخترع ولكر.

عام ١٩١٨ م - أول رسم أشعة للقلب والمخ - المخترع ولتر واندى - أمريكا.

عام ١٩٢٧ م - أول أشعة بالصبغة لشرابىن المخ - المخترع مونيز.

عام ١٩٢٨ م - أول أشعة مقطعية - المخترع أندريه بوكاج - فرنسا .

عام ١٩٣٠ م - مكبر الصور - المخترع إرفنج لانجموير - أمريكا .

\*\*\*\*\*

س: من هو أول من استخدم التخدير لاجراء العمليات الجراحية؟

ج: أول طبيب استخدم التخدير لاجراء العمليات الجراحية - هو العالم العربى المسلم ابن سينا - وإسمه الحقيقى أبو على الحسين بن عبد الله بن على بن سينا - ولد عام ٣٧٠ هجرية - توفى عام ٤٢٨ هجرية .

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف الميكروب المسبب لحمى النفاس؟

ج: أول من اكتشف الميكروب المسبب لحمى النفاس هو العالم الفرنسى لويس باستير . . ولد عام ١٨٢٢ وتوفى عام ١٨٩٥ م .

وهو أول من اكتشف علاجاً لدودة الحرير .

وأول من اكتشف المصل المضاد لمرض الكلب .

وأول من أسس نظرية الجراثيم فى أمراض الانسان والحيوان .

وأول من اكتشف علاجاً لأمراض الحيوانات .

\*\*\*\*\*

س: من أول من إكتشف المسبب الحقيقى لفيروس مرض الكلب؟

ج: أول من اكتشف المسبب الحقيقى للفيروس المعدى لمرض الكلب الذى يصيب الانسان والحيوان هو أحد الأطباء الروس عام ١٨٧٦ م - ويسمى هذا المرض مرض الخوف من الماء - وسمى بهذا الاسم لأن الفيروس المسبب له يسبب تقلصات والتهابات شديدة جداً بالمرء ويتألم الكلب المصاب بالمرض جداً عند شرب الماء - فيخاف إذا إقترب مرة أخرى من الماء .

\*\*\*\*\*



س: من أول من اكتشف مرض البلهارسيا؟

ج: أول من اكتشف مرض البلهارسيا هو الطبيب الألماني (تيودور ماكسيليان بلهارس) الذى كان يعمل أستاذاً للتشريح بمدرسة الطب بالقاهرة - وذلك فى عام ١٨٥٦م - وبلهارس استوقفه مرض يصيب غالبية الشعب المصرى - ويستنزف قواهم ثم يقضى عليهم فى آخر الأمر - فانشغل واهتم بدراسة أسباب وظواهر هذا المرض - وبالفعل استطاع هذا الطبيب الشاب أن يكتشف المرض وأن يحدد بكل دقة خطورته ومضاعفاته وأسبابه - وسمى هذا المرض بإسمه بلهارسيا - وبلهارس ولد عام ١٨٣٤م بألمانيا - وتوفى بالقاهرة عام ١٨٦٢ - وهو لم يتجاوز الثامنة والثلاثين من عمره إثر إصابته بمرض التيفود.

\*\*\*\*\*

س: من أول من أطلق اسم (إنفلونزا) على مرض الانفلونزا؟

ج: أول من أطلق اسم (إنفلونزا) على مرض الانفلونزا - هو الطبيب الانجليزى هوكسمان فى القرن الثامن عشر - حيث أصيب بنزلة برد شديدة ليست ككل النزلات البردية . . وعانى منها من حرارة وصداع شديد - فأطلق عليها اسماً إيطالياً هو (إنفلونزا دى فديجو) وتعنى تأثير البرد - وفى عام ١٩٣٠م - اكتشف فيروس الانفلونزا الذى لا يتعدى طوله بضعة أجزاء من مليون جزء من المليمتر.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف ميكروب مرض السل الرئوى؟

ج: أول من اكتشف ميكروب مرض السل الرئوى هو الدكتور الألماني روبرت كوخ عام ١٨٨٣م - ومن المتوقع أن تقضى منظمة الصحة العالمية على مرض السل الرئوى ٢٠٠٠م . ولد كوخ عام ١٨٤٣ وتوفى عام ١٩١٠م . وحصل على جائزة نوبل عام ١٩٠٥م .

س: متى ظهرت أول صيدلية فى العالم؟

ج: أول صيدلية فى العالم ظهرت فى عهد الخليفة العباسى أبى جعفر المنصور عام ٧٨٠م حيث أنشأ بكل بيمارستان صيدلية خاصة به - وأنشأ صيدليات خاصة بالحروب تصحب البيمارستان المنقولة إلى ساحة القتال على ظهور الجمال والابل لاسعاف الجرحى أثناء المعارك. وكان بها مختلف العقاقير والأدوية الطبية.

- أما أول صيدلية بالمعنى الصيدلى فقد ظهرت فى أوروبا فى القرن الرابع عشر وبالتحديد فى لندن عام ١٦١٧م - وبمبادرة من جمعية الصيدليات.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف أمراض الجدري والحصبة؟

ج: أول من اكتشف أمراض الجدري والحصبة هو العالم والطبيب العربى أبو بكر محمد بن زكريا الرازى وكتب كتاباً وصف فيه هذه الأمراض وعلاجها واسمه كتاب (الجدري والحصبة).

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف أمراض البهاق والبرص الأبيض؟

ج: أول من اكتشف أمراض البهاق والبرص الأبيض والوضح هو العالم والطبيب العربى الحسن بن سينا - وهو أيضاً أول من تحدث عن السل الرئوى والعدوى الناجمة عنه.

\*\*\*\*\*

س: من أول من ميز بين الحيوانات الفقرية وغير الفقرية؟

ج: أول من ميز بين الحيوانات الفقرية وغير الفقرية هو العالم والفنان الايطالى ليوناردو دافنشى (١٤٥٢ - ١٥١٩م) وهو من نوابغ عصر النهضة وأشهر لوحاته الفنية (الرجل كندا، والعشاء السرى).

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف طريقة البسترة لحفظ الألبان؟

ج: أول من اكتشف طريقة البسترة التى تجرى حتى الآن على الألبان لحفظها وتخليصها من الجراثيم والبكتريا هو العالم الفرنسى لويس باستير . . الذى ولد عام ١٨٢٢ فى مدينة دول بفرنسا ومات عام ١٨٩٥ م.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول من ابتكر عملية استكثار الأسماك؟

ج: أول من ابتكر عملية استكثار الأسماك . . هو جندى روسى يسمى ستيفن يعقوب عام ١٧٦٣ م. حيث أخذ بويضات الاناث ولقحها صناعياً بالحيوانات المنوية الذكرية . .

أما أول مزرعة حكومية تستخدم التلقيح الصناعى للأسماك أقيمت فى الولايات المتحدة الأمريكية عام ١٨٦٥ م. وكانت حريصة على استكثار الأسماك القشرية مثل الجمبرى والاستاكوزا والكابوريا . .

\*\*\*\*\*

س: من هى أول رائدة تمريض فى العالم؟

ج: أول رائدة تمريض فى العالم هى البريطانية (فلورنس نايتنجل) ولدت عام ١٨٢٠ م وماتت عام ١٩١٠ م.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اخترع دواء حب الشباب؟

ج: أول من اخترع دواء حب الشباب (رتين - آى) هو الطبيب الأمريكى البيرت كليجمان عام ١٩٧٣ م - وكانت نتائجه جيدة وفوائده مفيدة للشباب الذين كانوا يشتكون من هذا المرض . . وانتشر هذا الدواء بصورة مذهلة نظراً لنتائجه الجيدة.

\*\*\*\*\*

س: من أول من استطاع معرفة نوع الجنين فى بطن أمه؟

ج: أول من استطاع معرفة نوع الجنين فى بطن أمه هم قدماء المصريين - وذلك قبل اكتشاف الأجهزة الالكترونية والاشعاعات الحديثة - وكان ذلك يتم بتجربة بسيطة جداً.. حيث كانوا يطلبون من المرأة الحامل أن تبول ثم يحضرون حفنة صغيرة من القمح وأخرى من الشعير ثم تزرع فى البول.. فإذا نبت الشعير أولاً فيكون المولود ذكراً.. وإذا نبت القمح أولاً فالمولود أنثى.. وقد كرر العلماء هذه التجربة حديثاً فثبت صحتها ١٠٠٪..

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رائد فى طب التخدير؟

ج: أول رائد فى طب التخدير هو العالم والطبيب الانجليزي جيمس سيمبسون وذلك فى ٤ نوفمبر ١٨٤٧م - مع مساعديه (كيث) و (دنكان) وقد بدأ سيمبسون التجربة على نفسه واستنشق مادة الكلورفورم - ثم قام مساعديه بعمل نفس التجربة - وقد كانت النتيجة مذهلة وباعثة للدهشة - حيث فقد الثلاثة شعورهم وإنزلقوا فاقدى الرعى أسفل المائدة. وبعد فترة استيقظوا جميعاً - لكى تكتب أسمائهم بحروف من نور فى سجل أصحاب أول تجربة لعطية من عطايا الله سبحانه وتعالى للبشر المتألمين.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول طبيب أسنان؟

ج: أول طبيب أسنان هو الطبيب الفرنسى بيار فوشارد الذى أصدر فى القرن الثامن عشر كتابه (جراحة طب الأسنان). وكان بداية فتح جديد فى الطب الحديث.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول من اكتشف الدورة الدموية؟

ج: أول من اكتشف الدورة الدموية بين القلب والرئتين ووصفها وصفاً علمياً

صحيحاً هو الطبيب العربى ابن النفيس . . ولد ابن النفيس عام ١٢٨٨م . . وأصبح أحد أطباء دمشق المشهورين . . كما أصبح أشهر علماء الطب فى زمانه . . وقد وصف الدورة الدموية فى كتابه (شرح تشريح القانون) وبذلك سبق علماء أوربا فى هذا الاكتشاف وإن كان إكتشاف الدورة الدموية ينسب خطأ إلى العالم الانجليزى (وليم هارفى) (١٥٧٨ - ١٦٥٧) ولكن الحقيقة أن ابن النفيس هو مكتشف الدورة الدموية الصغرى . . أما وليم هارفى فهو مكتشف الدورة الدموية الكبرى.

\*\*\*\*\*

س: ما هى أول عملية نقل دم؟

ج: أول عملية نقل دم أجراها الطبيب الفرنسى جان دنيس عام ١٦٦٧م - حيث قام بنقل لتر من دم حمل صغير إلى جسم انسان كان يتزف بغزارة . ونظراً لخطورة هذه الطريقة فقد تم تحريمها فوراً.

وكان الطبيب الانجليزى ريتشارد لوور فى فبراير عام ١٦٦٥ قد قام بعملية نقل دم وكانت من حيوان إلى حيوان آخر . . وبعد انتهاء الحرب العالمية الثانية اهتمت جميع دول العالم بإنشاء بنوك للدم، لكى تكون الملاذ الذى تأوى إليه فى ساعات الضيق لمواجهة نقص الدم أو حاجة المواطنين إليه نتيجة الأمراض أو الكوارث التى تسوقها الأقدار إليها.

\*\*\*\*\*

س: من أول من إخترع السماعة التى يستخدمها الأطباء؟

ج: أول من إخترع السماعة الطبية التى يستخدمها الأطباء فى فحص المرضى هو الطبيب الفرنسى رينيه هياسينث لينيك (١٧٨١ - ١٨٢٦م).

وذلك فى عام ١٨١٥م . ولهذا الاختراع قصة ظريفة - حيث كان الأطباء فى السابق عند فحصهم للمريض - يكون ذلك بوضع أذن الطبيب على مكان التعب سواء كان فى البطن أو الصدر وحضرت فتاة إلى الدكتور رينيه -

وعندما حاول وضع أذنيه على صدرها رفضت الفتاة ذلك استحياءً منه -  
فأحضر مجلة وقام بلفها ووضعها على صدر الفتاة. وبالفعل أدت الغرض -  
ومن هنا كانت فكرته فى اختراع السماعة الطبية.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف تركيب الحيوانات المنوية؟

ج: أول من اكتشف تركيب الحيوانات المنوية هو العالم الهولندى أنطونى فان ليفنهيك (١٦٣٢ - ١٧٢٣م) - وذلك فى عام ١٦٧٤م. . وهو أيضاً أول من اكتشف الميكروبات فى الدم أثناء فحصه لبعض العينات وأول من صنف كرات الدم الحمراء. . وقد زاره القيصر الروسى وملكة إنجلترا - ولد عام ١٦٣٢ بهولندا ومات عام ١٧٢٧م.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اخترع التعقيم والتطهير فى العمليات الجراحية؟

ج: أول من اخترع التعقيم والتطهير فى العمليات الجراحية هو الطبيب الانجليزى يوسف ليستر عام ١٨٥٢م - الذى كان يعمل رئيساً للجمعية الملكية بالإنجلترا ولد عام ١٨٢٧م - وتوفى عام ١٩١٢م.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف ميكروب الدفتريا؟

ج: أول من اكتشف ميكروب الدفتريا هو الطبيب الألمانى فردريك لوفر أما أول من اكتشف المصل المضاد لها هو الطبيب الألمانى أميل بيرنج.

\*\*\*\*\*

س: من أول من قام بقياس ضغط الدم؟

ج: أول من قام بقياس ضغط الدم هو القس الانجليزى ستيفن هالز وذلك فى عام ١٦٧٩م - أى قبل أن يكتشف وليم هارفى مبادئ الدورة الدموية بواحد وخمسين عاماً..

س: من أول من قام بتحديد فصائل الدم؟

ج: أول من قام بتحديد فصائل الدم هو عالم الأحياء النمساوي الأصل (والأمريكي الجنسية كارل لاندشتاير) وذلك في عام ١٩٠٠ م - واستطاع تحديدها وتصنيفها بالفصائل A, B, O, B, A. وقد استفادت البشرية من هذا العمل أعظم استفادة - وخاصة في حالات نقل الدم في الاسعافات والحوادث وأثناء العمليات الجراحية.

والمعروف أن فصيلة (O) هي الأكثر شيوعاً بين العالم حيث تجرى في عروق حوالي ٤٧٪ من البشر على وجه الأرض.

ولد لاند شتاير عام ١٨٦٨ م وتوفي عام ١٩٤٣ م. وحصل على جائزة نوبل عام ١٩٣٠ م.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول طبيب عربي؟

ج: أول طبيب عربي هو أبو بكر الرازي - الذي زادت مؤلفاته عن المائة كتاب ومنها كتاب (الحاوي) لأنه حوى كل شيء - ويقع في ثلاثين مجلداً وترجم إلى اللاتينية. وطبع عدة مرات في القرن السادس عشر بعد اختراع الطباعة، وذلك في القرن الثالث وأوائل القرن الرابع الهجري - وهو المؤسس الحقيقي للكيمياء الحديثة ويسمى (جالينوس العرب). وكان يعمل رئيساً للمستشفى العضدي في بغداد. ولد عام ٨٦٥ م - وتوفي عام ٩٢٥ م.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف جرثومة الجرب؟

ج: أول من اكتشف جرثومة الجرب هو العالم والطبيب العربي المسلم (بن زهر) واسمه بالكامل عبد الملك بن زهر بن مروان - ولد في اشبيلية بالأندلس - واستمرت علومه وكتبه تدرس في الطب الأوربي أكثر من ٥٠٠ عام.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف مرض الايدز؟

ج: أول من اكتشف مرض الايدز، هو مركز أطلانطا لمكافحة الامراض فى الولايات المتحدة الأمريكية، فى عام ١٩٨١م. حيث أعلن المركز ولأول مرة عن مرض جديد أطلق عليه مرض نقص المناعة المكتسبة (إيدز) - وأولى الاصابات ظهرت فى خمسة من الشباب تجمعهم ميزة واحدة هى ممارسة اللواط - وتوالى بعد ذلك مسلسل الاصابات - حيث تركز سيل الضحايا بين اللواطين ومتعاطى المخدرات عن طريق الزرق بالابر الملوثة. . وتابع مرض الايدز ضريباته فراح ضحيته مئات الآلاف من المواطنين فى العالم - ولاحت تباشير الامل فى شهر مايو ١٩٨٣م عندما أعلن البروفسير الفرنسى لوك سوتتا نيه من على منبر معهد باستور الشهير نبأ اكتشاف الفيروس المسبب لمرض الايدز - وقد تزامن وقت الاعلان مع توصل البروفسير الأمريكى روبرت جالو إلى اكتشاف الفيروس ذاته - وحدثت فيما بعد مشادة طبية قانونية حول إمتلاك حق اكتشاف الفيروس علمياً - وتم بالتالى إقتسام حق اكتشاف الفيروس بين العالمين المذكورين - وباكتشاف الفيروس المسبب لمرض الايدز بدأ العلم جولته الجديدة لاكتشاف اللقاح الواقى والعلاج الشافى. . ومن المتوقع أن يشهد عقد التسعينات انجازات طبية متطورة فى هذا المضمار .

\*\*\*\*\*

س: من أول من اخترع عقار التيراماسين؟

ج: أول من اخترع عقار التيراماسين هو الطبيب الانجليزى ج. فيندلى - وذلك فى عام ١٩٥٠م.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اخترع عقار الأوريومايسين؟

ج: أول من اخترع عقار الأوريومايسين هو الصيدلى الانجليزى ه. دوجار - وذلك فى عام ١٩٤٨م.

\*\*\*\*\*



س: من أول من اخترع عقار الستربتومايسين؟  
ج: أول من اخترع عقار الستربتومايسين - هو الطبيب الإنجليزي  
س. واكسمان - وذلك فى عام ١٩٤٤م.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف لقاح ضد السل؟  
ج: أول من اكتشف لقاحاً ضد مرض السل هو الطبيب الفرنسى البيرجالميت  
(١٨٦٣ - ١٩٣٣) وهو من علماء الجراثيم.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اخترع عقار الانسولين؟  
ج: أول من اخترع عقار الانسولين، هو العالم البريطانى الدكتور فريدريك  
سانجر، ونال عن اختراعه جائزة نوبل عام ١٩٥٨م. . والانسولين هو أشهر  
اسم فى عائلة الهرمونات لارتباطه وتلازمه مع مرض السكر الذى يقدر  
المصابون به بالملايين فى جميع أنحاء العالم، وهو أول الهرمونات الذى  
استخرج بشكل نقى وصافى من مصادر حيوانية عديدة. وهو الان يصنع  
كيميائياً.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف المصل المضاد لشلل الأطفال؟  
ج: أول من اكتشف المصل المضاد لمرض شلل الأطفال هو الطبيب الأمريكى  
جوناس سولك عام ١٩٥٥م وهذا الاختراع أفاد البشرية بصورة كبيرة جداً  
حيث كنا نرى فى السابق الأطفال الأبرياء مصابون بالشلل والعاهاات المستديمة  
ونحن نقف عاجزين ولكن حالياً وبهذا المصل قد تكون تلاشت تماماً إصابة  
الأطفال بهذا المرض اللعين وكما يقال: الأطفال نصف الحاضر وكل  
المستقبل.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف عقار الأثير المخدر؟

ج: أول من اكتشف عقار الأثير المخدر، هو الطبيب الأمريكي وليم مورتون، في عام ١٨٦٢م - وذلك لتخفيف الآلام عن المرضى أثناء إجراء العمليات الجراحية.

ولد في عام ١٨١٩م - ومات عام ١٨٦٨م.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف الاسبرين؟

ج: أول من اكتشف الاسبرين هو الأسقف ادوارد ستون الانجليزى الجنسية عام ١٧٥٨م - واستخرجه من لحاء شجرة الصفصاف.

أما أول من ركب اصطناعياً هو الفرنسى شارلز جيرهاروت عام ١٨٥٣م.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف عقار البنسلين؟

ج: أول من إكتشف عقار البنسلين هو العالم الانجليزى الكسندر فليمنج [١٨٨١ - ١٩٥٥م] عام ١٩٢٨م - وسمى البنسلين العقار المعجزة - ولكن هذا الدواء العجيب لم يتداوله الاطباء فى علاج المرضى قبل عام ١٩٤١م . . لأن العلاج لم يكن دائم الفاعلية فكان بحاجة إلى تثبيت قبل التأكد من فاعليته . . ولقد نجح عالمان آخران أحدهما نمساوى والآخر المانى فى تثبيت فاعلية الدواء ليصبح بحق (العقار المعجزة). وقد حصل فليمنج على جائزة نوبل عام ١٩٤٥م.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول من اخترع طعم التحصين ضد مرض الجدري؟

ج: أول من اخترع طعم التحصين ضد مرض الجدري هو الطبيب الانجليزى جنىر (١٧٤٩ - ١٨٢٣) والطريف أن جنىر أخذ فكرة اختراعه من فتاة ريفية بسيطة فى بلدة بركللى الصغيرة - حيث كانت تستشير فى أمرها . . وسألها: هل سبق لك أن مرضت بمرض تذكركينه؟ . . قالت: نعم مرضت . . أصابنى جدري البقر وهذا شئ إرثت له . . لأنه يقينى من الاصابة بجدري

الانسان .. ووقف جنر عند جملة الفتاة: (جدري البقر .. يحمى من جدري الانسان) .. وقام بتجارب عديدة حول هذه الجملة .. حتى تمكن ونجح فى اختراع طعم التحصين ضد مرض الجدري فى عام ١٧٩٦م.

\*\*\*\*\*

س: من أول من استطاع تشخيص الأمراض الوراثية فى الأجنة؟

ج: أول من استطاع تشخيص الأمراض الوراثية فى الأجنة هما الباحثان (سو) من جامعة تورنتو و (كولنز) من جامعة مشيجان وذلك فى عام ١٩٨٩م. حيث أعلنوا عن نجاحهما فى عزل المورثة المسئولة عن ٧٠٪ من إصابات (الدبق) وهو مرض وراثى ظل حتى وقت قريب يفتك بآلاف الأطفال .. ومن المؤمل أن يؤدي هذا الانجاز إلى تحسين قدرة الأطباء على تمييز الحاملين لهذا الداء الوراثى - وتطوير الأساليب التشخيصية فى المراحل الجنينية المبكرة وفق تقنيات أطفال الأنابيب - وتحذر الإشارة إلى أن المعدل المتوسط لبقاء المصابين على قيد الحياة يصل إلى ٢٧ عاماً فقط - ومن جانب آخر وفى العام نفسه طورت باحثتان بريطانيتان متخصصتان فى علم الوراثة اختباراً تشخيصياً جديداً يكشف عن وجود أو عدم وجود عطب ما فى مورثات معينة مسئولة عن نقل الأمراض الوراثية من الآباء والأمهات إلى الأبناء - وهذا الانجاز الجديد يمكن المتخصصين فى علم الوراثة من اجراء الفحص الجنينى المبكر لأجنة المتزوجين حديثاً الذين يعانون من الأمراض الوراثية المستترة منها والظاهرة.

\*\*\*\*\*

س: من أول من أجرى جراحة زرع العدسات داخل العين؟

ج: أول من أجرى زراعة العدسات داخل العين هو الطبيب الانجليزى البروفسيور (جون مارشال) وذلك فى أوائل الثمانينات. حيث استطاع زرع العدسة الاصطناعية فى الغرفة الخلفية داخل العين - حيث أن الجراحات السابقة كانت تعتمد زراعة العدسة فى الغرفة الأمامية داخل العين - وقد شهدت جراحة العيون فى الثمانينات تطوراً هائلاً. حيث استطاع الأطباء استخدام الليزر لأول مرة فى عمليات اذابة الغشاء المحيط بعدسة العين بعد استئصالها وذلك

لتحسين الرؤية لدى المتعالمين من الماء الأبيض - ومن التطورات أيضاً لجوء الجراحين إلى استخدام (سم الجرثومة الوشيكية) فى معالجة حالات الحول الفجائى الناجم عن حدوث الارتطام الرأسى مثلاً - ويستفاد من السم لمعادلة عضلات العين حتى يستعيد المريض قواه - وبهذه الطريقة تتم المحافظة على العين من الحول الدائم.

ومن ناحية أخرى نجحت التجارب الأولى التى أجريت على فئران المختبرات فى حقل زراعة الشبكية - والاتجاه الآن جاد فى نقل التجربة إلى معالجة حالات معينة من العمى.

\*\*\*\*\*

س: من أول من مرض بالجدري؟

ج: أول من مرض بمرض الجدري، هو سيدنا أيوب عليه السلام، وقد صبر فى دعوته إلى قومه صبراً صار يضرب به المثل فى الصبر، فيقال: أصبر من أيوب، صبر أيوب.

\*\*\*\*\*

س: من أول من وضع فكرة تحديد النسل؟

ج: أول من وضع فكرة تحديد النسل، هو الاقتصادى الانجليزى مالثوس. وكان ذلك فى أواخر القرن الثامن عشر الميلادى - وكانت نظريته فى هذا الموضوع نظرية اقتصادية يرى أنها تناسب اقتصاد بلاده - ونشر فكرته مع الأساليب الطبية التى تساعد على ذلك. وانتشرت واستخدمها بعد ذلك كل من يرغب فى ذلك.

\*\*\*\*\*

س: من أول من استخدم اللباس الأبيض للمرضى؟

ج: أول من استخدم اللباس الأبيض للمرضى فى المستشفيات. هم العرب واستعملوه أيضاً فرشاً للسرائر - حيث رأوا أن اللون الأبيض ذو فائدة طبية كبيرة ومريح للنفس - فاستحسنوه واستخدموه لهذا الغرض.

س: من أول من استخدم الوخز بالابر فى العلاج؟

ج: أول من استخدم الوخز بالابر فى العلاج هم الصينيون . وذلك منذ أكثر من ألفى سنة قبل الميلاد . وهذه الطريقة أحد فروع الطب التقليدى لديهم، وهى طريقة فعالة ضد بعض الأمراض المعينة، ولا تزال هذه الطريقة مستخدمة حتى الآن فى عصرنا الحديث فى علاج كثير من الأمراض وتسمى (الابر الصينية).

\*\*\*\*\*

س: من أول من أجرى عملية استئصال اللوزتين؟

ج: أول من قام بأجراء عملية استئصال اللوزتين من الحلق - هو العالم والطبيب والجراح العربى المسلم أبو القاسم بن عباس الزهراوى . ووصف هذه العملية بدقة كبيرة - واستخدم لذلك ولأول مرة آلة خافضة للسان التى تستعمل لكبس اللسان أثناء عملية جراحة اللوزتين . وقد ولد الزهراوى عام ٣٢٤ هـ - وتوفى عام ٤٠٤ هجرية .

\*\*\*\*\*

س: من أول من حضر الدواء كيميائياً؟

ج: أول من قام بتحضير الادوية بالطرق الكيميائية، هو العالم العربى أبو بكر الرازى، حيث استطاع إدخال العناصر المختلفة من أملاح وأحماض الزئبق والمغنسيوم والحديد وغيرها فى تحضير الدواء والعلاج .

\*\*\*\*\*

س: من هو أول صيدلى عربى؟

ج: أول صيدلى عربى، هو العالم العربى المسلم ضياء الدين بن البيطار المتوفى عام ١٢٤٨ ميلادية . حيث أنه أول من صنف أنواع الاعشاب الطبية والادوية . . وقد وضع أفكاره وأبحاثه فى مجال الادوية ضمن كتابه الشهير (الجامع لمفردات الادوية والاعذية) وقد بلغ عدد هذه الادوية التى وضعها ابن

البيطار فى كتابه حوالى ألف وأربعمائة صنفاً من الدواء، مستخرجة من النباتات والأعشاب ومواد حيوانية. وترجم هذا الكتاب إلى لغات كثيرة جداً منها اللاتينية والألمانية والفرنسية.

ثم جاء داود الانطاكى، فى القرن السابع عشر وقام بتأليف موسوعة صيدلية شاملة اسمها (التذكرة) وتعتبر هذه الموسوعة من أكمل الموسوعات فى تركيب الأدوية.. حيث أنها لخصت كل تراث الصيدلة وطرقها التقليدية من القرن الثانى عشر الميلادى حتى القرن السابع عشر، وظلت الصيدلة حتى أواسط القرن التاسع عشر تستند إلى تذكرة داود الانطاكى.. ولهذا إشتهرت وصارت قانوناً للصيدلة (المطارين) الذين نظموا موادهم الأساسية بالاستناد إليها وتوفى داود الانطاكى عام ١٦٩٧ ميلادية.

\*\*\*\*\*

س: من أول من أصيب بالعقم؟

ج: أول من أصيب بالعقم، هو عزيز مصر، واسمه قطفير بن روحيب.. فقد كان عقيماً لا يأتیه أولاد، وهو زوج زليخة التى راودت سيدنا يوسف عليه السلام عن نفسه، والقصة معروفة.. وقد ذكرها الله عز وجل فى كتابه الكريم فى سورة يوسف.

\*\*\*\*\*

س: من أول من استخدم المبيدات الحشرية؟

ج: أول من استخدم المبيدات الحشرية هم الصينيون وذلك قبل حوالى ألفى سنة.. واستخدمت المبيدات لمكافحة البراغيث والحشرات الصغيرة. وكان هذا المبيد عبارة عن مسحوق الأقحوان الذى يبيد كثيراً من الحشرات بعد نشره فى الأماكن المراد تطهيرها من الحشرات.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف تخمر المواد؟

ج: أول من اكتشف تخمر المواد، هو الكيميائي الألماني (بوغتر ادوارد). (١٨٦٠ - ١٩١٧م). ونال جائزة نوبل عن اكتشافه عام ١٩٠٧م.

\*\*\*\*\*

س: من أول من أجرى جراحة العمود الفقري؟

ج: أول من قام بإجراء جراحة العمود الفقري هو الجراح الإنجليزي بوت برسيثال (١٧١٤ - ١٨٠٢م) ودرس برسيثال سُل العمود الفقري الذي اشتهر بعد ذلك بإسمه.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف جراثيم الشهيق والزفير؟

ج: أول من اكتشف جراثيم الشهيق والزفير، هو الطبيب البلجيكي بورده جول (١٨٧٠ - ١٩٦١م). ونال جائزة نوبل عام ١٩١٩م.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف مرض الملاريا؟

ج: أول من اكتشف الميكروب المسبب لمرض الملاريا هو الطبيب الإنجليزي رونالدروس (١٨٥٧ - ١٩٣٢) وحصل على جائزة نوبل عام ١٩٠٢م. ثم جاء الطبيب الفرنسي الفونس لافران واخترع علاجاً لمرض الملاريا وحصل على جائزة نوبل عام ١٩٠٧م، وفي عام ١٩٨٣م اخترع البروفيسر الأمريكي فيكتور ناسيمونج اللقاح الواقى للملاريا.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف الفتيامينات المقوية للعظام؟

ج: أول من اكتشف الفتيامينات المقوية للعظام هو الكيميائي الألماني أدولف وينداوس (١٨٧٦ - ١٩٥٨م) وحصل على جائزة نوبل في عام ١٩٢٨ عن اكتشافه.

س: من أول من أنشأ المستشفيات فى الاسلام؟

ج: أول من أنشأ المستشفيات فى الاسلام هو الخليفة الاموى الوليد بن عبد الملك ابن مروان - الذى بلغت الدولة فى عهده أوج مجدها وعزها.. حيث احتلت جيوشه بقيادة قتيبة بن مسلم بخارى وسمرقند وخوارزم وفرغانه، وفتح محمد بن القاسم الهند، وموسى بن نصير طنجة، وطارق بن زياد الأندلس، وشيد الجامع الاموى فى دمشق.. وأنشأ مستشفيات الأمراض النفسية، وهو أول من أجرى الرواتب للمكفوفين والمساكين ووضع محاجر خاصة للمجذومين.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف أمراض التيفوس والحمى المالطية؟

ج: أول من اكتشف أمراض التيفوس والحمى المالطية.. هو عالم الجراثيم الفرنسى شارل نيكول (١٨٦٦ - ١٩٣٦م) وحصل على جائزة نوبل على اكتشافه فى عام ١٩٢٨م.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف الغدد التناسلية؟

ج: أول من اكتشف الغدد التناسلية ووظائفها هو الكيميائى السويسرى ليوبولد روزيكا (١٨٨٧ - ١٩٧٦م) وحصل على جائزة نوبل عام ١٩٣٩م.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف أمراض الأذن؟

ج: أول من اكتشف أمراض الأذن وأسبابها هو الطبيب النمساوى روبرت بارنى (١٨٧٦ - ١٩٣٦) وحصل على جائزة نوبل عام ١٩١٤م على اكتشافه الجديد فى عالم الطب.

\*\*\*\*\*



س: من أول من عرف وظائف الكبد والبنكرياس؟

ج: أول من عرف وظائف الكبد والبنكرياس .. هو الفيزيولوجي الفرنسي كلود برنار (١٨١٣ - ١٨٧٨ م) .. حيث درس وظائف الكبد والبنكرياس والطب الاختباري، وله كتاب (مدخل إلى دراسة الطب الاختباري) الذي أصبح من أسس الأبحاث العلمية.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف علاج للديدان الطفيلية؟

ج: أول من اكتشف علاجاً لقتل الديدان الطفيلية في الجسم، هو الطبيب الإنجليزي موريس هول عام ١٨٨٥ م. حيث استطاع تحضير مادة تتراكلو، بد الكربون، وبدأ التجربة على نفسه ونجحت التجربة.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اخترع علاج لمرض القوباء؟

ج: أول من اخترع علاجاً لمرض القوباء، هو الطبيب الألماني روبرت ريماك، الذي قام بكثير من الدراسات والأبحاث حول هذه المرض المعدى وكيفية علاجه. فما كان منه إلا أن بدأ التجربة على نفسه هو شخصياً - بأن عرض نفسه لشخص مريض بالقوباء فانتقل إليه الميكروب .. فحقن نفسه ونجحت تجربته وشفى من المرض.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اخترع حبوب منع الحمل للنساء؟

ج: أول من اخترع حبوب منع الحمل للنساء هما الطبيبان الأمريكيان .. جريجورى بينسوز من ولاية ورستتر الأمريكية. والثاني هو جون روك من ولاية بوسطن الأمريكية. وذلك في عام ١٩٥٤ م. حيث قاما بتصنيع صنفين من الحبوب الصنف الأول يسمى (أنوفيد) والصنف الثاني يسمى (نورلوتين). وقاما بتجربة هذه الأقراص على ٨٥٠ امرأة في كل من بورتوريكو وهايتي

ولم يحدث لإحدهما أى حمل . . ولما توقفت عن تعاطى الأقراص عاد الحمل إلى ما كان عليه . ولقد أقر الطيبان الباحثان أنهما لقيتا متاعب كثيرة فى أول الأمر فى الشهور الأولى من التجربة حيث كان يحدث للنساء ميل للقيء وآلام فى المعدة وعدم انتظام العادة الشهرية . . ولكن هذه الأعراض ما لبثت أن اختفت تماماً ونجح العقار وانتشر فى العالم .

\*\*\*\*\*

س: من أول من اخترع حبوب منع الحمل للرجال؟

ج: أول من اخترع حبوب منع الحمل للرجال، هو الطبيب الأمريكى ماك لويد وذلك فى عام ١٩٥٠م، ويعمل أستاذاً بجامعة كرنل، وهو خبير بالحيوانات المنوية، واستخدم عقار (الفور إن ١٨) ولحقه بتجربته إلى السجون . وهناك تقدم له ستون رجلاً، وقد إمتحن حيواناتهم المنوية، فأدهشته أعدادها وحركتها ونشاطها، حيث كانت أكثر عدداً ونشاطاً منها فى الرجال خارج السجون . والسبب أن المسجونين يعيشون حياة منتظمة وغذاء طيب وخلو من الهموم ولا شراب ولا سكر ولا عريضة . وأعطى كل منهم حبتين من العقار كل يوم . . ومنذ الأسبوع الثالث أخذت أعداد الحيوانات المنوية تقل ويقل نشاطها، حتى بلغ حداً هو دون إمكان إخصاب النساء إذا هم باسروهن . وبين الأسبوع الثالث والرابع إختفت هذه الحيوانات تماماً . . دون أن تتأثر القدرة الجنسية عند هؤلاء الرجال نهائياً، ثم منع عنهم العقار، فأخذت الحيوانات المنوية تظهر وتعود إلى حيويتها ونشاطها . . وبعد ثلاثة شهور عادت كما هى نشيطة تماماً . ولكن فشل هذا العقار لأن له أعراضاً جانبية شديدة وسيئة للغاية . لأن من يستخدمه ويشرب أى نوع من المواد الكحولية يصاب باحتقان شديد فى الوجه ودوخة شديدة ويصاب بأعراض مرض السكر البالغة وبذلك فشلت التجربة وفشل هذا العقار فشلاً ذريعاً وتم تحريمه بل ومنع انتاجه نهائياً لخطورته على البشرية .

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف قناة استاكايوس فى الأذن؟

ج: أول من اكتشف قناة استاكايوس الموجودة فى الأذن هو الطبيب الهولندى بارتليمو يوستاشيو (١٥٢٠ - ١٥٧٤) وذلك فى القرن السابع عشر الميلادى ويطلق عليها البعض القناة اليوستاشية نسبة إلى مكتشفها . وهو تلميذاً لرائد علم التشريح فيساليوس . . وكان يعمل دكتوراً فى جامعة بادوا.

\*\*\*\*\*

س: من أول من أسس علم الأجنة؟

ج: أول من أسس علم الأجنة هو العالم هيرو فيموس ش فابر يشيوس (١٥٣٧ - ١٦١٩م) وذلك فى القرن السابع عشر الميلادى . . واكتشف أيضاً الصمامات فى العروق . . وهو اكتشاق إستفاد منه وليم هارفى (١٥٧٨ - ١٦٥٧) فى اكتشاف الدورة الدموية عام ١٦٢٨م.

\*\*\*\*\*

س: من أول من إكتشف علم التشريح؟

ج: أول من إكتشف علم التشريح . . هو عالم التشريح الهولندى أندرياس فيساليوس (١٥١٤ - ١٥٦٤م) وذلك فى عام ١٥٣٨م وذلك فى دراسته الواسعة للجسم البشرى الذى أصدرها فى كتاب (معمل جسم الانسان).

\*\*\*\*\*

س: من أول من إكتشف خواص الهواء الطبيعية؟

ج: أول من اكتشف خواص الهواء الطبيعية هو العالم الكيميائى الانجليزى روبرت بويل (١٦٢٧ - ١٦٩٦م). وذلك فى القرن السابع عشر . . حيث أجرى تجارب على خواص الهواء الطبيعية وصاغ القانون المعروف بإسمه حول العلاقة بين ضغط الغاز وحجمه .

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف الأشعة التي تستخدم فى فحص الجسم من الداخل؟  
ج: أول من اكتشف الأشعة التي تستخدم فى فحص جسم الانسان من الداخل  
هو العالم الألماني ويليم كونرافون عام ١٨٩٥ م.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف مرض السرطان؟  
ج: أول من اكتشف مرض السرطان .. هو الطبيب الأمريكي بيتون روس .. وهو  
حائز على جائزة نوبل فى الطب عام ١٩٦٦ م. ولد فى عام ١٨٦٠ م ومات  
عام ١٩٧٠ م وعمره ٩٠ عاماً والعجيب أنه مات بمرض السرطان.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف ميكروب الكوليرا؟  
ج: أول من اكتشف ميكروب الكوليرا هو الألماني روبرت كوخ (١٨٤٣ -  
١٩١٠ م) وذلك فى عام ١٨٨٣ م وحصل على جائزة نوبل فى الطب عام  
١٩٠٥ م حيث استطاع فصل الميكروب من براز المرضى بالكوليرا ودرسها  
واستزرعها .. ويذكر التاريخ وقوع الكوليرا فى أثينا فى القرن الخامس قبل  
الميلاد .. وذكرتها المأثورات الهندية فى القرن السابع بعد الميلاد .. ومن أهم  
الوباءات فى العالم:

(١) الوباء الذى بدأ فى الهند عام ١٨١٨ م.

(٢) وباء الهند فى عام ١٨٢٦ م.

(٣) الوباء العالمى ١٨٤٠ م وعام ١٨٤٩ م. وتلاه وباء عالمى عام ١٨٦٣ م ثم  
فى عام ١٨٦٦ م. وهى وباءات انتشرت شرقاً وغرباً فوصلت من الشرق إلى  
الصين ومن الغرب إلى مصر فأوروبا فكندا فالولايات المتحدة الأمريكية.

(٤) الوباء العالمى الذى بدأ فى الهند عام ١٨٧٩ م ووصل إلى مصر فى عام  
١٨٨٣ م .. وآخر الوبئة العالمية عام ١٩٠٢ وقد يذكره إلى اليوم بعض  
الأحياء من الرجال والشيوخ فى الشرق العربى .. وانقطعت كل وباءات

الكوليرا العالميه منذ عام ١٩١٠م بسبب تقدم العلم واتساع الرقابة الدولية والحجر الصحى الذى شمل كل الامم تقريباً . . . وجدير بالذكر أن الحيوانات تصاب بالكوليرا . . . فالدجاج يصاب بكوليرا الدجاج وأيضاً الخنازير تصاب بكوليرا الخنازير . . . ولا علاقة لهذه الامراض بكوليرا الانسان . . . حيث أن الانسان لا يصاب بكوليرا الدجاج أو الخنازير .

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف دواء لمرض الكوليرا؟

ج: أول من اكتشف دواء لمرض الكوليرا . . . هو الطبيب الفرنسى روجر Roger - وكانت طريقته تتضمن الحصول على نقطة دم من إصبع المريض . من حين لحين . . . ويدرك منها بعد التحليل مقدار كثافة الدم فإذا هى زادت عن ١,٠٦٣ . . . لجأ الطبيب إلى حقن المريض بالماء والملح فى الوريد لكى يعوض الجسم بمقدار الماء الذى فقده المريض بالاسهال الشديد المتعاقب . وبما أن سوائل الجسم تميل إلى الحموضة فيضع الطبيب مع الماء المالح المحقون فى الوريد مقدار من القلويات يعيد إلى الدم إعتداله . . . وفى حوالى عام ١٩٤٠م ظهرت اللقاحات الواقية لعلاج الكوليرا . . . واللقاح الواحد به حوالى ثمانية آلاف مليون بكتير من الكوليرا الذى قتلته الحرارة أو مادة الفينول . . . وهو معلق فى سائل به الملح بنسبته كالنسبة التى هى موجود عليها فى دم الانسان .

\*\*\*\*\*

س: من أول من اخترع اللولب المانع للحمل؟

ج: أول من اخترع اللولب المانع للحمل (المعقم) هو الالماني أرنست جرافنبرج . . . وذلك فى عام ١٩٢٨م . . . وهو معروف باسم الدبلة الفضية . . . وهو عبارة عن سلك حلزونى يبلغ قطره ١,٥ سم . وعلى درجة كبيرة من المرونة .

\*\*\*\*\*

س: من أول من اخترع أقراص الدواء؟

ج: أول من اخترع أقراص الدواء (الحبوب) هو المخترع الإنجليزي مياهل . . وذلك فى عام ١٨٥٠م . حيث أن أغلب الأدوية كانت تعد فى صورة مساحيق أو عجائن أو أقراص مصنوعة يدوياً . . إلى أن تمكن مياهل من اختراع جهاز لكبس الأقراص ميكانيكياً . . وفى عام ١٨٧٩م وضع الصيدلى الفرنسى ليمورين تصوراً للبرشامة . . وصمم قالباً لإنتاج اللبوس .

\*\*\*\*\*

س: من أول من اخترع علاج لمرض الروماتيد؟

ج: أول من اخترع علاج لمرض الروماتيد . . الذى يصيب العظام . . هو الطبيب المصرى العالمى أحمد شفيق . . وذلك فى عام ١٩٨٠م .

\*\*\*\*\*

س: من أول من أطلق اسم الولادة القيصرية؟

ج: أول من أطلق اسم الولادة القيصرية على العملية الجراحية التى يشق فيها بطن الحامل لإخراج الجنين . . إذا تعذرت الولادة الطبيعية . . هو الحاكم الرومانى يوليوس قيصر . . الذى سن قانوناً أجبر فيه الأطباء على إجراء هذه العملية إذا تعرضت حياة الحامل لخطر الموت أثناء الولادة . . وفى هذه الحالة يسمح للطبيب باستعمال طريقة شق البطن لانتقاذ الحامل والوليد . . وسبب إهتمام يوليوس قيصر بذلك أنه هو أيضاً ولد بهذه الطريقة . . وسميت ولادة قيصرية نسبة له .

\*\*\*\*\*

س: من هو أول طبيب نفسى؟

ج: أول طبيب نفسى . . هو العالم والطبيب العربى ابن سينا (عبد الله بن على بن سينا) . وأول حالة قام بعلاجها نفسياً . . عندما احضروا له أحد الأمراء الشبان مريضاً . . وقالوا له لقد نزل به مرضاً عجيباً . . لم يعرف له علاجاً

جميع الأطباء.. حيث أنه ملازم للصمت وعازف عن الطعام والكلام..  
وحتى عن الشكوى من الألم.. وعندما جلس أمامه المريض.. أخذ  
يتفحصه.. ويفتح فمه تارة.. وعينه تارة.. وينصت إلى نبضات قلبه  
الخافتة. ويتحسس مواضع في جسمه.. ثم نظر ابن سينا إلى من حوله  
قائلاً: ليس بمريضنا ألم يعانیه الجسد.. ولكنه مريض نفسياً.. وطلب ابن  
سينا أن يؤتى له رجل يعرف كل بلاد الامارة ومدنها وقراها. فجاء له  
رجل تاجر.. فأجلسه بجانبه.. وأمسك هو بأصابع يسراه المعصم اليسرى  
للمريض واضعاً إبهامه على عرق النبض.. وأخذ التاجر يذكر أسماء  
البلاد.. حتى إذا ذكر اسم بلد بعينها أحس ابن سينا بنبض المريض يشتد  
خفقه.. فطلب ابن سينا من التاجر الانصراف.. ثم طلب رجلاً آخر من  
أهل هذه البلدة التي خفق لذكرها قلب المريض.. فجاء له رجل دلال..  
أخذ يذكر أسماء الأحياء في هذه البلدة وأسماء الشوارع بها.. وعندما نطق  
الدلال باسم شارع.. خفق قلب الشاب خفقاً عنيفاً.. فطلب ابن سينا من  
الدلال أن يذكر أسماء العائلات التي تقطن هذا الشارع وأسماء بناتها..  
وحين ذكر الدلال اسم أسرة تسارعت ضربات قلب الشاب.. وحين نطق  
باسم فتاة اضطربت نبضات قلب الشاب وارتجفت جفونه.. ودفع الشاب  
بإبن سينا بعيداً.. وانفجر في بكاء مرير وهو يخفى وجهه بيديه خجلاً..  
فابتسم ابن سينا. وقال بصوت مرتفع: مريضنا يحب هذه الفتاة التي سمعتم  
اسمها. وفي رؤيته لوجه الفتاة راحته.. وفي زواجه منها شفاؤه من  
مرضه.. وعندما وجد ابن سينا الدهشة على وجوه الحاضرين قال لهم:  
النفس لها تأثير على الجسد.. مثلماً للجسد تأثير على النفس.. كلاهما أن  
مرض يورث للآخر المرض. وإن صح يورث الآخر الصحة.. ولا أرى  
سبباً لشفاء هذا الشاب سوى أن تجمع به حبيبته في رباط يقره الدين  
الاسلامي.

وحالة أخرى عالجها ابن سينا - عندما قالوا له إن شاباً قد أصابه الجنون -  
حيث يظن أنه بقرة - ويخور مثل البقرة - ويطلب بلذبه - وعندما لم يجد

أحداً يذبحه - إمتنع عن الطعام والشراب - فأرسل له ابن سينا رسالة قال له فيها: ((افرح الآن - فالجزار سوف يأتى قريباً ليذبحك - لكنه إن وجدك هزياً لا يطعم لحمك أحداً فلن يرضى بذبحك - فكل واشرب كثيراً - حتى تسمن وتمتلئ باللحم - كى يرضى الجزار بذبحك - وفرح الشاب بالرسالة - وصاح فيمن حوله - إطعمونى - أسقونى - افرحوا معى - الجزار سيذبحنى وستأكلون جميعاً من لحمى - أطباقاً شهية من اليخنى - ومر شهر بكامله - ودخل ابن سينا على الشاب شاهراً فى يده سكيناً - وحين رآه الشاب خارخوار البقرة - وردد خواره عالياً. والقى الخدم الشاب على الأرض. وقيدوا يديه ورجليه - وأخذ ابن سينا يجس لحم جسمه كله - ثم وقف غاضباً وقال: إنه ما يزال هزياً ولا يصلح للذبح الآن سمنوه قبل ذبحه - وحزن الشاب المريض وصاح فيمن حوله: أطعمونى.. أسقونى. ومضى شهراً كاملاً آخر. وكان الشاب قد سمن وازداد صحة وعافية - وزال عن نفسه وهم أنه بقرة وصار يخجل عندما يقولون له: ألا تريد الذبح الآن..

\*\*\*\*\*

س: من أول من اخترع جهاز الكلية الصناعية؟

ج: أول من اخترع جهاز الكلية الصناعية هو الطبيب والعالم الالمانى وتين. ج. كولف وذلك فى عام ١٩٤٤م.

\*\*\*\*\*

س: من أول من استخدم الأشعة فى علاج الأمراض الجلدية؟

ج: أول من استخدم الأشعة الضوئية فى علاج الأمراض الجلدية.. هو العالم الدنماركى نيلزفينسين - وذلك فى عام ١٩٠٠م. وقد نال هذا العالم جائزة نوبل عن اختراعه فى عام ١٩٠٣م.

\*\*\*\*\*

س: من أول من صمم سيارة الاسعاف؟

ج: أول من صمم سيارة الاسعاف.. هو البارون الفرنسى (دومينيك جون لاريه)



وذلك فى عام ١٧٩٢م . ولاريه كان هو الجراح الشخصى لنابليون بونابرت -  
وكون فريقاً يضم جراحين وحاملى جرحى - وقد تم الاستعانة بهذا الفريق  
اثناء حملة نابليون على ايطاليا فى عام ١٧٩٦م .

\*\*\*\*\*

س: من أول من استخدم طريقة القرع الطبى؟

جـ: أول من استخدم طريقة القرع الطبى فى تشخيص الأمراض هو الطبيب  
النمساوى (ل . اوينبروجر) وذلك فى عام ١٧٦١م . وقد أتاحت هذه الطريقة  
للاستكشاف الاكلينكى معرفة حالة بعض الأعضاء الداخلية للجسم - وفقاً  
لنوعية الصوت الصادر نتيجة الطرق بأصابع اليد .

\*\*\*\*\*

س: من أول من اخترع خيوط الجراحة؟

جـ: أول من اخترع خيوط الجراحة - هو الجراح العربى المسلم أبو القاسم الزهراوى  
- فى القرن الرابع الهجرى - العاشر الميلادى - وكان باستخدام أمعاء القطط -  
وكان يستحسن مرونة هذه الخيوط وقوتها وقابليتها للتحلل التدريجى حتى  
تنتص - وبعد ذلك وفى عام ١٨٢٠م اخترع الجراح الفرنسى بيير فرانسوا  
برس الخيوط المعدنية للجراحة .

\*\*\*\*\*

س: من أول من استخدم التجبير فى علاج الكسور؟

جـ: أول من استخدم التجبير فى علاج الكسور - هم قدماء المصريين منذ ٣٠٠٠  
سنة ق . م - وكان يتم ذلك بعمل جبيرة من الجبس حول مكان الكسر .

\*\*\*\*\*

س: من أول من أجرى جراحة استئصال الزائدة الدودية؟

جـ: أول من أجرى جراحة استئصال الزائدة الدودية - هو الجراح العسكرى  
البريطانى كلودىوس أميات . وذلك فى عام ١٧٣٥م .

س: من أول من قام بعملية زرع الكلى؟

ج: أول من قام بعملية زرع الكلى . هو الطبيب الأمريكى ر. لولير فى ولاية شيكاغو الأمريكية وذلك فى عام ١٩٥٠م . وقد عاش المريض خمس سنوات بعدها - ثم قام الأمريكى ميريل عام ١٩٥٤م بإجراء زراعة الكلى - ونجحت - واعتبرت أول نجاح كامل لجراحة زراعة الكلى .

\*\*\*\*\*

س: من أول من اخترع جهاز تفتيت الحصى؟

ج: أول من اخترع جهاز تفتيت الحصى - بالصدمات الموجية . هم الالمان (كريستيان شوس، اجبيرشميد، ولتربريندل). حيث استطاع الثلاثة فى عام ١٩٨٢م . من اختراع جهاز يفتت حصى الكلى بالصدمات الموجية . وتتحول الحصىة إلى حبيبات صغيرة - ويتم التخلص منها عن طريق البول بسهولة .

\*\*\*\*\*

س: من أول من استخدم التنويم المغناطيسى؟

ج: أول من استخدم التنويم المغناطيسى فى العمليات الجراحية هو الطبيب الألمانى جيرلنج . . حيث استطاع إجراء أول عملية ولادة بدون ألم عن طريق التنويم المغناطيسى عام ١٨٤٠م .

\*\*\*\*\*

س: من أول من اخترع أقراص ضد الناموس؟

ج: أول من اخترع أقراص ضد الناموس - هو الطبيب الألمانى موتنج - وذلك فى عام ١٩٥٩م على أساس من فيتامين (ب). حيث لاحظ موتنج بعد إجراء تجارب عديدة - أن الحشرة تهاجم بدرجة أقل وفى تردد واضح الأشخاص الذين امتصوا ١٠ ملجرام على الأقل من هذا الفيتامين .

\*\*\*\*\*

س: من أول من استخدم غسيل المعدة؟

ج: أول من عرف واستخدم طريقة غسيل المعدة فى علاج بعض الامراض هم قدماء المصريين وذلك فى عام ٣٠٠٠ ق.م. كما استخدمه الاشوريون والبابليون لشفاء أمراض عديدة مثل حرقان البول. وفى عام ١٥٣٢م. اخترعت الحقنة الشرجية وانتشرت سريعاً كوسيلة علاجية فى عهد الملك لويس الرابع عشر.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اخترع النظارة الطبية؟

ج: أول من اخترع النظارة الطبية - هو عالم الطبيعة الايطالى سالفينيو ديجلى أرماتى (١٢٤٥ - ١٣١٧م). وذلك فى عام ١٢٨٠م. حيث إختراع عدستين تكبران المنظور عند درجة معينة من السمك والتقوس. وهكذا ينسب إليه الفضل فى اختراع النظارة الطبية - وفى عام ١٧٤٦م. تم اختراع الذراعان لكى يتيحوا الارتكاز على الأذنين - إلى جانب إرتكاز العدستين على الأنف.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اخترع سماعة الأذن الكهربائية؟

ج: أول من اخترع سماعة الأذن الكهربائية هو الدكتور الأمريكى ميلرريس هاتشنون - من مدينة نيويورك - وذلك فى يوم ١٥ نوفمبر ١٩٠١م حيث استطاع اختراع أول جهاز سمعى كهربائى لاستعمال الصم. مكروس لتكبير الأصوات - وكانت الملكة الكسندرا ملكة المجلترا من أول من استخدمت هذا الجهاز وأطلق عليه اسم (اكوستيكون) ولم تتركه طوال احتفالات التتويج - وقد منحت المخترع الصغير الذى يبلغ عمره ٢٦ عاماً فقط وساماً اعترافاً بالجميل.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اخترع جهاز رسم المخ الكهربائي؟

ج: أول من اخترع جهاز رسم المخ الكهربائي هو الطبيب الإنجليزي هانز برجر وذلك فى عام ١٩٢٩م - وهو استاذ الاعصاب والطب النفسى بمدينة إينا - واستطاع لأول مرة أن يسجل النشاط الكهربائى اللحظى للمخ .. ولقد هوجم بشدة .. ولكن سرعان ما استعاد ثقة الأوساط العلمية لاختراعه .

\*\*\*\*\*

س: من أول من اخترع جهاز رسم القلب الكهربائى؟

ج: أول من اخترع جهاز رسم القلب الكهربائى هو الفرنسى أوجستوس ديزيريه والر [١٨٥٦ - ١٩٢٢م) وذلك فى عام ١٨٨٧م . وكان استاذاً متخصصاً فى علم وظائف الأعضاء بلندن .

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف الأشعة تحت الحمراء؟

ج: أول من اكتشف الأشعة تحت الحمراء - هو الفلكى البريطانى وليم هرشل - وذلك فى عام ١٨٠٠م . عندما وضع موشوراً يحلل الضوء .. محدثاً طيفاً من الألوان - ثم وضع ميزان حرارة وراء الطرف الأحمر من الطيف - ولاحظ ارتفاعاً فى درجة الحرارة - فاستخلص من ذلك أن الطيف يحلل أشعة حرارية غير مرئية .. وهى المعروفة الآن بالأشعة تحت الحمراء .

\*\*\*\*\*

س: من هو أول مؤسس لعلم الجراحة؟

ج: أول مؤسس لعلم الجراحة هو العالم العربى الأندلسى أبو القاسم خلف الزهراوى - وكتب كتابه (التصريف لمن عجز عن التأليف) الذى ظل مرجعاً للجراحة فى الغرب حتى القرن السادس عشر الميلادى .

\*\*\*\*\*

س: من هو أول طبيب عيون عربى؟

ج: أول طبيب عيون عربى.. هو على بن عيسى البغدادى - المتوفى عام ١٠١٠م وهو أشهر كحالى العرب وله ٣٢ كتاباً فى الرمد أهمها كتاب (تذكرة الكحالين) ووصف فيه مائه وثلاثين مرضاً من أمراض العين - وترجم هذا الكتاب إلى اللاتينية. كما نقل إلى العبرية. وطب العيون كان يسمى علم الكحالة. وشرح فى كتابه تشريح العين وعضلاتها وأعصابها وحركتها ووظائفها وأمراضها وجراحاتها.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول طبيب بيطرى عربى؟

ج: أول طبيب بيطرى عربى.. هو يعقوب بن حزم.. وذلك فى القرن الرابع الهجرى - العاشر الميلادى.. وله مؤلفات عديدة فى هذا المجال.. وكان من أهم الحيوانات التى اهتم بها وبتشريحها آنذاك الخيول..

\*\*\*\*\*

س: من أول من ميز بين الشرايين والأوردة؟

ج: أول من ميز بين الشرايين والأوردة - هو الطبيب العربى ابن النفيس الدمشقى - وهو أيضاً أول من شرح تركيب الرئة والأوعية الشعرية. وذلك فى القرن الثالث عشر الميلادى.

\*\*\*\*\*

س: من أول من شرح تركيب العين؟

ج: أول من شرح تركيب العين وحدد أقسامها بدقة متناهية هو العالم العربى المسلم الحسن بن الهيثم المتوفى عام ٤٣٠هـ، فقد قام بتشريح العين وتسمية أجزائها بالاسماء العربية، مثل القرنية والشبكية والقزحية والعدسة والسائل الزجاجى والمائى، وهذه المسميات ترجمت إلى اللغات الأخرى وما تزال مستعملة حتى اليوم فى عالم الطب.

س: من أول من اكتشف مرض التفقع؟

ج: أول من اكتشف مرض التفقع هو الجراح الفرنسى جليوم دوبيوترن، وذلك فى عام ١٨٣١م. وقد وصف هذا المرض وصفاً دقيقاً وكاملاً. وهذا المرض تصاب به اليدين وإذا لم يعالج أدى إلى تحول اليد إلى ما يشبه المخلب، وينتج هذا المرض من انكماش جلد الكف والأنسجة الواقعة تحته، مسبباً تكون نتوء فى قاعدة الخنصر يجعل من الصعب على الشخص فك أصابعه وجعلها مستقيمة، وإذا لم تعالج هذه العاهة تؤدى إلى انحناء تدريجى ودائم للأصابع مما يفقدها القدرة على القبض ويحول اليد إلى ما يشبه المخلب، وهى حالة سائدة وخاصة بين المسنين.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف مرض دوار البحر؟

ج: أول من اكتشف مرض دوار البحر المعروف تحت اسم (الدوار الحركى) هو العالم الانجليزى فريدريك باتتينج، وذلك فى عام ١٩٣٩م، والذي يشمل بصفة عامة شعور الناس بالقلق والانزعاج أثناء السفر على جميع أنواع المركبات، وأعراض وعلامات دوران البحر تتمثل فى شحوب وإمتهاق اللون وعرق بارد وغثيان وتقيؤ.

\*\*\*\*\*

س: من أول من أطلق اسم ملاريا على هذا المرض؟

ج: أول من أطلق اسم ملاريا على مرض الملاريا هم الايطاليون، والاسم يعنى بالاطالية الهواء الرديء أو المسمم، لأنهم كانوا يعتقدون أن سبب هذه المرض هو الهواء الرطب والمسمم من المستنقعات. وجدير بالذكر أنه يموت سنوياً أكثر من ٢ مليون انسان بسبب مرض الملاريا الذى تنقل جراثيمه أنثى البعوض المسماة (أنوفيليس) وهذه الجراثيم تقوم بتدمير كرات الدم الحمراء فى الجسم.

س: من أول من اخترع الأسنان الصناعية؟

ج: أول من اخترع الأسنان الصناعية فى الفم . هم قدماء المصريين وذلك قبل حوالى ثلاثة آلاف عام . وكانوا يصنعونها من الذهب الخالص . وكانت تستخدم للزينة أو للعلاج .

\*\*\*\*\*

س: من هو أول من ألف موسوعة طبية شاملة من العرب؟

ج: أول من ألف موسوعة طبية شاملة من العرب . . وتميزت بالفصول الخاصة بالجراحة . . وكانت مرجع الجراحة الوحيد فى أوربا طيلة عدة قرون . . هو أعظم جراحى السلف الصالح أبو القاسم الزهراوى وهو أندلسى وعاش فى القرن الرابع الهجرى (العاشر الميلادى) .





## معلومات تاريخية



س: من هو أول رئيس مصري؟

ج: أول رئيس مصري هو اللواء محمد نجيب الذى تولى منصب الرئاسة فى يوم ١٨ يونيو ١٩٥٣م - وهو تاريخ الغاء الملكية وإعلان الجمهورية . وكان أحد الضباط الأحرار - ثم تسلم السلطة الرئيس جمال عبد الناصر حتى توفى فى سبتمبر ١٩٦٩م ..

وتسلم السلطة الرئيس أنور السادات من ١٩٦٩م حتى قتل فى يوم السادس من أكتوبر عام ١٩٨١م ثم تولى الرئاسة الرئيس الحالى محمد حسنى مبارك - الذى أعاد ترتيب سياسة مصر الداخلية والخارجية - وخاصة مع الدول العربية الشقيقة - حيث استطاع إعادة العلاقات بين مصر وشقيقاتها الدول العربية بعد فترة قطيعة طويلة منذ توقيع إتفاقية كامب ديفيد عام ١٩٧٧م .

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لبنانى؟

ج: أول رئيس لبنانى هو الشيخ بشارة الخورى - وذلك عندما اجتمع المجلس النيابى الوطنى لأول مرة فى ٢١/٩/١٩٤٣م . لانتخاب رئيس الجمهورية - وقد رشح للرئاسة آنذاك .. كل من .. إميل إده زعيم الكتلة الوطنية - والشيخ بشارة الخورى زعيم الكتلة الدستورية وقد فاز بشارة الخورى فى الانتخابات بأغلبية ٤٤ صوتاً ضد لاشىء وبذلك أصبح أول رئيس جمهورية لبنانى منتخب من قبل ممثلى الشعب فى عهد الاستقلال . وظل رئيساً للدولة حتى قدم استقالته فى ١٨ سبتمبر ١٩٥٢م . وتم تنصيب اللواء فؤاد شهاب خلفاً له - وفى ٢٣ سبتمبر ١٩٥٢ تم انتخاب كميل شمعون رئيساً للبنان .. ومن بعده تولى الرئيس شارل حلو - وفى ٢٣ سبتمبر ١٩٧٠ تولى سليمان فرنجية الرئاسة . وفى ٨ مايو ١٩٧٦م . تولى الياس سركيس خلفاً لسليمان فرنجية - ثم بشير الجميل - ثم تولى الحكم الرئيس رنية معوض الذى اغتيل بعد أسبوعين فقط من تولية الحكم واغتيل فى يوم ٢٢ نوفمبر ١٩٨٩م . وبعده تم انتخاب الرئيس الياس الهراوى رئيساً للدولة .

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس للسودان؟

ج: أول رئيس للسودان هو اسماعيل الأزهرى وذلك بعد أن تم اعلان استقلال السودان فى ١ يناير ١٩٥٦م. ثم تولى الحكم عبد الله خليل إلى أن قام الفريق ابراهيم عبود بثورة على النظام القائم فى ١٧ نوفمبر ١٩٥٨م. وأصبح رئيساً للسودان - ثم تولى الحكم الصادق المهدي إلى أن قام اللواء جعفر نميرى بانقلاب عسكري أطاح بالنظام القائم وتولى رئاسة الجمهورية - وانتهى حكم النميرى أيضاً بانقلاب - وتولى الفريق عبد الرحمن سوار الذهب الحكم فى ظل حكومة انتقالية - ثم تولى الحكم الصادق المهدي لحين اقامة انتخابات تشريعية - ثم قام الفريق عمر البشير بانقلاب عسكري أطاح بالحكم وتولى رئاسة الدولة فى السودان.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لليمن الجنوبي؟

ج: أول رئيس لليمن الجنوبي. هو الرئيس قحطان الشعبي - وقد تمت الاطاحة به فى يوم ٢٢ يوليو ١٩٦٩م. وحل محله مجلس رئاسة من خمسة أعضاء. وتوفى يوم ٧ يونيو ١٩٨١م.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لليمن الشمالى؟

ج: أول رئيس لجمهورية اليمن الشمالية. هو الرئيس عبد الله السلال الذى تولى الحكم فى يوم ١٩٦٢/٩/٢٦م. حيث أنه بعد اغتيال الامام يحيى ملك اليمن عام ١٩٤٨م تولى الحكم ابنه الامام أحمد الذى فتح أبواب اليمن. وأقام علاقات مع العرب. ومع الولايات المتحدة الأمريكية والصين والاتحاد السوفيتى وبريطانيا وشكل مجلس وزراء عام ١٩٥٥م. وأغتيل الامام أحمد عام ١٩٦٢م. وتولى بعده ابنه (البدر) الذى حكم ستة أيام فقط - وثار عليه الضباط الجمهوريون بقيادة عبد الله السلال - وتم انتخاب السلال رئيساً للجمهورية يوم ١٩٦٢/٩/٢٦م. إلا أنه ترك منصبه فى فبراير ١٩٦٧م.

عقب انقلاب عسكري أطاح به - وأقام في مصر ثم في العراق - وعاد إلى بلاده قبل توحيد شطري اليمن وقام بجهود مكثفة لتقريب وجهات النظر بين الرئيس على عبد الله صالح ونائبه على سالم البيض وحضر توقيع وثيقة العهد والاتفاق بين الجانبين في يوم ٢٠ فبراير ١٩٩٤م بالعاصمة الأردنية عمان. وتوفي عبد الله السلال إثر إصابته بنوبة قلبية مفاجئة يوم السبت ٥ مارس ١٩٩٤م - ٢٣ رمضان ١٤١٤ هـ.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس جزائري؟

ج: أول رئيس جزائري هو الرئيس أحمد بن بيلا - وذلك في يوم ١٥ سبتمبر ١٩٦٣م - بعد أن تأكد الرئيس الفرنسي شارل ديغول استحالة استمرار الاحتلال الفرنسي للجزائر وتم توقيع وثيقة استقلال الجزائر عام ١٩٦٢م وعاد أحمد بن بيلا الذي يعد أحد رموز الثورة الجزائرية على الاحتلال الفرنسي عاد من سجنه محمولاً على الأعناق ليصبح أول رئيساً لبلاده.

وفي ١٩ يونيو ١٩٦٥م قام زميله هواري بومدين بتنحيته عن الحكم وترحيله خارج البلاد - وتولى بومدين السلطة من يونيو ١٩٦٥م حتى توفي في ديسمبر ١٩٧٨م - وقد خلفه في الرئاسة مؤقتاً السيد رابح بيطاط إلى أن تسلم رئاسة الجمهورية رسمياً الشاذلي بن جديد حتى عام ١٩٩١م أما الرئيس الحالي للجزائر هو الأمين زروال.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لدولة تونس؟

ج: أول رئيس لدولة تونس هو الحبيب بورقيبة.. وذلك بعد استقلال تونس في ٢٠ مارس ١٩٥٦م تمت الاطاحة به في انقلاب سلمى.. وتسلم الحكم الرئيس زين العابدين بن علي في عام ١٩٨٧م وكان بورقيبة يلقب بالمجاهد الأكبر لنضاله في سبيل الاستقلال. وهو من مواليد ١٩٠٣م.

\*\*\*\*\*

س: ما هو أول رئيس لسوريا؟

ج: أول رئيس سوري هو شكري القوتلى . . وكان ذلك قبل الوحدة مع مصر -  
وكان لقبه المواطن الأول ثم تولى هاشم الاتاسى .

وفى يوم ٢٩ يناير ١٩٥١ حدث انقلاب فى سوريا بقيادة العقيد أديب الشيشكللى  
اطاح بحكم الرئيس هاشم الاتاسى وأصبح فوزى سلو رئيساً للجمهورية  
والشيشكللى رئيساً للوزراء. وفى عام ١٩٧٠م تولى رئاسة الجمهورية الرئيس  
حافظ الأسد .

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس للعراق؟

ج: أول رئيس للعراق هو عبد الكريم قاسم - الذى تولى الحكم عام ١٩٥٨م -  
وفى ٨ فبراير ١٩٦٣م قام الفريق عبد السلام عارف بانقلاب اطاح بحكم  
عبد الكريم قاسم. وفى ٩ فبراير ١٩٦٣م تم إعدام الرئيس عبد الكريم  
قاسم . وتم انتخاب عبد السلام عارف رئيساً للعراق فى يوم ١٤ فبراير  
١٩٦٣م وظل رئيساً للدولة حتى لقي مصرعه فى حادث طائرة فى ١٤ ابريل  
١٩٦٦م . ثم تولى الحكم الرئيس أحمد حسن البكر - الذى أقبل من الحكم  
فى ٣١/٧/١٩٧٩م . وتولى صدام حسين رئاسة الدولة .

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لمنظمة التحرير الفلسطينية؟

ج: أول رئيس لمنظمة التحرير الفلسطينية هو أحمد الشقيرى - وذلك عندما أنشئت  
المنظمة فى القدس فى ٢٨ مايو ١٩٦٤م . ثم خلفه الزعيم الفلسطينى ياسر  
عرفات عام ١٩٦٧م ، وانضمت إليها جميع حركات المقاومة الفلسطينية .  
وانضمت لجامعة الدول العربية عام ١٩٧٦م .

\*\*\*\*\*

س: من هو أول ملك فى ليبيا؟

ج: أول ملك فى ليبيا هو محمد ادريس السنوسى - بعد أن نالت ليبيا استقلالها  
فى ٢٤/١٢/١٩٥١م - وظل ملكا حتى عام ١٩٦٩م .

وأول رئيس ليبي هو العقيد معمر القذافي عام ١٩٦٩م. وهو قائد ثورة الفاتح من  
سبتمبر في الأول من سبتمبر عام ١٩٦٩م.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول ملك للمملكة المغربية؟

ج: أول ملك للمملكة المغربية هو الملك محمد الخامس الذي تولى الحكم في  
مارس ١٩٥٦م - حيث صدر إعلاناً سياسياً بأن المغرب دولة ملكية دستورية  
مستقلة يجلس على عرشها الملك محمد الخامس.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول ملك للأردن؟

ج: أول ملك للمملكة الأردنية الهاشمية. هو الملك عبد الله بن الحسين - وكان  
يلقب بملك إمارة شرق الأردن - إلى أن تم تغيير الاسم من إمارة شرق  
الأردن إلى المملكة الأردنية الهاشمية في يوم ٢٥ مايو ١٩٤٦م - ثم اغتيل  
الملك عبد الله في ٢٠ يوليو ١٩٥١ بالقدس.. وتم تنصيب الأمير طلال  
خلفاً له. والأمير حسين ولياً للعهد - وفي ٦ سبتمبر ١٩٥١م تم تتويج الملك  
طلال رسمياً على عرش الأردن - وفي ١١ أغسطس ١٩٥٢م عقد البرلمان  
الأردني جلسة سرية - أعلن على أثرها عزل الملك طلال عن العرش لأسباب  
مرضية - وأعلن بولي العهد الأمير حسين ملكاً على عرش الأردن - وفي ٢٥  
أغسطس عاد الملك حسين بن طلال إلى عمان لأول مرة بعد توليه لعرش أبيه  
قادماً من لوزان بسويسرا. وتم إعلان استقلال الأردن في ٢٥ مايو ١٩٥٧م.  
وفي أول أبريل ١٩٦٥م تم تعيين الأمير حسن بن طلال ولياً للعهد بالأردن.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول حاكم لدولة الكويت؟

ج: أول حاكم لدولة الكويت هو الشيخ صباح الأول.

وقد بدأ حكم آل صباح في الكويت عام ١٧١٦م. ثم تولى الحكم الشيخ عبد الله  
المبارك آل صباح الذي حصل من الأتراك على لقب قائمقام في عام ١٨٧٦م.

وتوفي الشيخ مبارك الكبير عام ١٩١٧م. ثم تولى الحكم الشيخ أحمد الجابر الصباح حفيد مبارك الكبير عام ١٩٢١م حتى عام ١٩٥٠م. وفي عهده عقدت معاهدة عام ١٩٤٠م بين بريطانيا والسعودية اعترفت فيها بسلامة الكويت وحدودها. . وفي يوم ٢٥/٢/١٩٥١م تولى الأمير عبد الله السالم الصباح منصب أمير البلاد. وفي عام ١٩٦١م نالت الكويت استقلالها الكامل في حدودها الحالية في عهد أميرها الشيخ عبد الله السالم الصباح.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول مؤسس للمملكة العربية السعودية؟

ج: أول مؤسس للمملكة العربية السعودية هو المغفور له جلالة الملك عبد العزيز ابن عبد الرحمن آل سعود. . الذي ولد في التاسع والعشرين من شهر ذو الحجة عام ١٢٩٧ هجرية. . ديسمبر ١٨٨٠م بمدينة الرياض. . وقد رحل مع والده الامام عبد الرحمن الفيصل آل سعود إلى قطر ثم الاحساء ثم الكويت وهو في الحادية عشرة من عمره. .

وفي عام ١٣١٩هـ غادر الكويت متجهاً إلى الرياض حيث عسكر مع رفاقه الأربعين في الربع الخالي قرابة الخمسين يوماً. . ثم قام بمهاجمة أعدائه في الرياض. . واستمر في انتصاراته المتوالية. . الأمر الذي تحقق معه استعادة ملك الآباء والأجداد. . فاسترد القصيم والاحساء وعسير أما الحجاز فقد دخلها عام ١٣٤٣ هجرية. . ونصب ملكاً عليها إلى جانب لقبه كسلطان لنجد. . وعندما بلغ الخامسة والأربعين من العمر. . دانت له معظم أنحاء الجزيرة العربية. . بعد أن خيم الأمن والاستقرار على ربوع الجزيرة وخاصة أرض الحرمين الشريفين مكة المكرمة والمدينة المنورة. . وكذلك جدة وينبع وبابتي المدينتين المقدستين. . وفي عهد جلالته بدأت بشائر الخير والبركة باكتشاف البترول مما ساعد على السير بالبلاد نحو مدارج الحضارة والتقدم فعمد إلى الإصلاح مسترشداً بأحكام الشريعة الإسلامية الغراء. . وفي عهد جلالته دخلت المملكة العربية السعودية في هيئة الأمم المتحدة وجامعه الدول العربية. . وبعد أن تم توحيد جميع مناطق البلاد. . ورسخ في ربوعها الأمن والاستقرار. عقد مؤتمر أهلى في مدينة الطائف وكانت نتيجته أن طلب



المؤتمرون من الملك عبد العزيز توحيد البلاد فى مسمى واحد... فوافق على ذلك... واختير لها اسم المملكة العربية السعودية... وصدر مرسوم ملكى بهذا الاسم فى يوم الحادى والعشرين من جمادى الأولى عام (١٣٥١هـ) الموافق ٢٣ سبتمبر ١٩٣٢م... وبذلك أصبح لقب الملك: ملك المملكة العربية السعودية... وفاضت روح جلالتة فى الثانى من ربيع الأول عام ١٣٧٣هـ وعمره حينذاك ٧٦ عاماً... رحمه الله رحمة واسعة وتغمده فى فسيح جناته... ثم تولى الحكم المغفور له جلالة الملك سعود... ثم المغفور له جلالة الملك فيصل... ثم المغفور له جلالة الملك خالد الذى فاضت روحه فى يونيو عام ١٩٨٢م... ثم تولى الحكم جلالة الملك فهد بن عبد العزيز اطال الله فى عمره... الذى استبدل لقب صاحب الجلالة بلقب خادم الحرمين الشريفين... وفى عهده يحفظه الله قفزت المملكة العربية السعودية قفزة هائلة وعظيمة فى جميع المجالات وأصبحت فى مصاف أولى دول العالم من حيث التقدم والحضارة فى جميع المجالات...

\*\*\*\*\*

س: من هو أول حاكم لدولة البحرين؟

جـ: أول حاكم لدولة البحرين هو الشيخ حمد بن عيسى آل خليفة من عام ١٩٢٣ : ١٩٤٢ ثم تولى الشيخ سلمان بن حمد آل خليفة من عام ١٩٤٢ إلى أن توفى فى ٢ نوفمبر ١٩٦١م. وتولى الشيخ عيسى بن سلمان حكم البحرين فى ١٦ ديسمبر ١٩٦١م. وتم إعلان استقلال البحرين فى ١٦ ديسمبر ١٩٧١م. وانضمت البحرين إلى الجامعة العربية فى ١١ سبتمبر ١٩٧١م ثم إلى الأمم المتحدة فى ٣٠ سبتمبر ١٩٧١م. وتم افتتاح أول مجلس تشريعى فى البحرين فى يوم ١٦ ديسمبر ١٩٧٣م.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول حكام آل نهيان؟

جـ: أول حكام آل نهيان هو الشيخ شخبوط بن ذياب مؤسس إمارة أبو ظبى... وقد نقل العاصمة من (ليوا) إلى مدينة أبو ظبى فى جزيرة أبو ظبى وذلك فى أواخر القرن الثامن عشر حوالى عام ١٧٩٣م.

وفى عام ١٩٧١م نالت دول الامارات العربية استقلالها من انجلترا - وكونت  
إتحاداً - وصدر البيان الخاص بإعلان دولة الامارات العربية المتحدة بصورة  
رسمية ويضم سبع امارات وهى: أبو ظبى - دبى - الشارقة - عجمان - أم  
القوين . . رأس الخيمة - الفجيرة - وتتبع الدولة مئات من الجزر المتناثرة على  
مياه الخليج وعلم دولة الامارات العربية المتحدة التى يتولى الحكم فيها الشيخ  
زايد آل نهيان - يتكون من شكل مستطيل يضم ثلاثة مستطيلات ملونة من  
أسفل لاعلى باللون الأسود والأبيض والأخضر - يقابلها مستطيل رأسي  
باللون الأحمر.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول أمير لدولة قطر؟

ج: أول أمير لدولة قطر بعد الاستقلال. هو الشيخ خليفة بن حمد آل ثانى الذى  
ولد فى عام ١٩٢٩م. وتوفى والده عام ١٩٤٨م فاستولى على الحكم عمه  
على بن عبد الله ثم ابن عمه أحمد بن على عام ١٩٦٠م. وقد كان الحكم  
الفعلى فى يد خليفة فأعلن استقلال قطر عام ١٩٧١م وأصبح أميراً للبلاد من  
عام ١٩٧٢م. وأسرة آل خليفة هى الأسرة الحاكمة فى البحرين منذ عام  
١٧٨٢م.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لأفغانستان؟

ج: أول رئيس لجمهورية أفغانستان - هو الرئيس محمد داود . . الذى اطاح  
بالحكم الملكى بانقلاب عسكرى . . وأعلن الجمهورية فى ١٧ يوليو ١٩٧٣م  
وأصبح رئيساً للجمهورية.

\*\*\*\*\*

س: من أول رئيس لدولة بنجلاديش؟

ج: أول رئيس لدولة بنجلاديش بعد انفصالها عن باكستان عام ١٩٧١م هو  
الرئيس شيخ مجيب الرحمن من ١٩٧١ حتى ١٥ أغسطس ١٩٧٥ وتم

اغتياله - ثم خالد مشرف حسين من ١٥ أغسطس ١٩٧٥ حتى ١٨ أغسطس ١٩٧٥ ثلاثة أيام فقط وتم اغتياله . ثم عبد الستار من أغسطس ١٩٧٥ حتى ديسمبر ١٩٧٥ ومات مريضاً . ثم الجنرال ضياء الرحمن من يناير ١٩٧٦ حتى مايو ١٩٨١ وتم اغتياله . ثم الرئيس حسين محمد ارشاد ١٩٨١ : ١٩٩٠م وتم عزله وسجنه . وتولت بعد ذلك الرئيسة خالدة ضياء الرحمن زوجة الرئيس الراحل الجنرال ضياء الرحمن .

وبنجلاديش استقلت عن باكستان عام ١٩٧١ . وكانت تسمى باكستان الشرقية وأصبحت تعرف باسم دولة بنجلاديش . حيث منيت باكستان بهزيمة عسكرية كبيرة في حربها مع الهند عام ١٩٧١ . خسرت فيها شطرها الشرقي (بنجلاديش) حالياً . وبنجلاديش تعداد سكانها ضعف سكان باكستان . ولكن باكستان أكبر من حيث المساحة .

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لتركيا؟

ج: أول رئيس لجمهورية تركيا هو مصطفى كمال أتاتورك . وهو مؤسس الدولة التركية حيث قضى على الخلافة العثمانية وأسس الجمهورية التركية عام ١٩٢٣م . وظل أتاتورك رئيساً لتركيا حتى وفاته في ١٠ نوفمبر ١٩٣٨م .

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لاندونيسيا؟

ج: أول رئيس لاندونيسيا هو الدكتور أحمد سوكارنو (١٩٠١-١٩٧٠م) وكان مهندساً حيث كانت أندونيسيا مستعمرة هولندية من عام ١٧٩٨م : ١٩٤٢م . ثم احتلتها اليابان في الحرب العالمية الثانية . وبدأت الثورة على الاستقلال عام ١٩٤٥م . واستقلت عام ١٩٤٩م . واندونيسيا تتألف من حوالي ثلاثة آلاف جزيرة . وسكانها حوالي ١٠٠ مليون نسمة - معظمهم مسلمون . وعاصمتها جاكارتا . وتولى سوكارنو الرئاسة من عام ١٩٤٥ حتى ١٩٦٧م ، ثم تولى سوهارتو الرئاسة عام ١٩٦٨م . وهو من مواليد ١٩٢١م .

س: من هو أول سلطان لسلطنة برونای؟

ج: أول سلطان لسلطنة برونای هو السلطان السيد عمر سيف الدين البلقية ..  
وتنازل لابنه السلطان حسن البلقية عام ١٩٦٧م. وسلطنة برونای نالت  
استقلالها عن بريطانيا في ٣١/١٢/١٩٨٣م.

\*\*\*\*\*

س: ما هو أول رئيس لدولة باكستان؟

ج: أول رئيس لدولة باكستان هو محمد علي جناح عندما نالت باكستان استقلالها  
من الهند في يوم ١٤ أغسطس ١٩٤٧م حتى عام ١٩٤٨م .. ثم تولى بعد  
ذلك خواجه نظام الدين من ١٩٤٨ : ١٩٥١ .. ثم غلام محمد من ١٩٥١ :  
١٩٥٥ - ثم اسكندر ميرزا من ١٩٥٥ : ١٩٥٨ - ثم محمد أيوب خان  
١٩٥٨ : ١٩٦٩ - ثم محمد يحيى خان ٦٩ : ٧١ ثم ذو الفقار علي بوتو  
٧١ : ١٩٧٣ م فضل الله شودري ٧٣ - ١٩٧٨م.

ومحمد علي جناح جاهد وطالب كثيراً بإقامة دولة للمسلمين منفصلة عن  
الهند التي أكثرية سكانها من الهندوس المعادين للإسلام وأهله إلى أن تحقق له  
ذلك وأقام دولة اسلامية تحكم بالشرعية الاسلامية السمحة.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس للهند بعد استقلالها؟

ج: أول رئيس للهند بعد استقلالها هو راجنيدار براساد عام ١٩٥٠م .. وليس  
زعيم الهند المهاتما غاندي الذي إغتاله أحد المتطرفين الهندوس قبل  
الاستقلال .. وفي يوم ١٣ فبراير ١٩٥٢م. فاز جواهر لال نهرو في  
الانتخابات الهندية وأصبح الرئيس الجديد للهند حتى مات في ٢٧ مايو  
١٩٦٤م. أما أول رئيس مسلم للهند هو الرئيس ذاكر حسين الذي تولى  
الحكم في يوم ٩/٥/١٩٦٧م.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لجمهورية البوسنة والهرسك؟

ج: أول رئيس لجمهورية البوسنة والهرسك، هو الرئيس على عزت بيجوفيتش. . .  
وقد استقلت البلاد عن يوغسلافيا عام ١٩٩١ م. وانفك القيد الشيوعي منها  
وأصبحت دولة اسلامية فى البلقان. . . ولكن للأسف وبعد استقلالها خاضت  
حروباً شرسة ضد النصارى الصرب ومن يقف خلفهم من الدول النصرانية  
الأخرى والمعادية للإسلام والمسلمين. . . وبالعزيمة وقوة الايمان استطاع أهل  
وأبناء هذا الشعب المسلم الانتصار على أعداء الله والإسلام القوات الصربية  
المعتدية. وقد كان للدول والشعوب الإسلامية دوراً كبيراً فى مساندة شعب  
البوسنة والهرسك وعلى رأس هذه الدول الإسلامية جمهورية مصر العربية  
والملكة العربية السعودية ودول الخليج وغيرهم من الدول العربية التى ساهت  
بالدعم المادى والمعنوى لانقاذ المسلمين فى كل مكان على أرض المعمورة  
لأعلاء كلمة الحق والدين.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس أسود لجنوب أفريقيا؟

ج: أول رئيس أسود لجمهورية جنوب أفريقيا - هو الرئيس نيلسون مانديلا - الذى  
بدأ كفاحه ونضاله ضد سياسة الفصل العنصرية فى جنوب أفريقيا منذ  
دخولها السلطة فى البلاد عام ١٩٤٨ م. ونظراً لكفاحه من أجل قضيته العادلة  
ضد الفصل العنصرى فقد تم اعتقاله. . . مع مجموعة من زملائه وقضى  
بالسجون أكثر من ٣٠ عاماً. . . إلى أن تم الإفراج عنه فى ١١ فبراير  
١٩٩٠ م. ونال جائزة نوبل للسلام مناصفة مع رئيس جنوب أفريقيا ديكلرك  
عام ١٩٩٣ م. وفى عام ١٩٩٤ م. تم إجراء أول انتخابات حرة على الرئاسة -  
وفاز نيلسون مانديلا فى الانتخابات بأغلبية ساحقة على جميع منافسيه -  
ليكون أول رئيس أسود منتخب من قبل الشعب لجنوب أفريقيا ويتم على  
يديه وبصفة نهائية التخلص من سياسة الفصل العنصرى فى البلاد. . . وبداية  
عهد جديد من الحرية والاستقلال لجنوب أفريقيا.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لجيبوتي؟

ج: أول رئيس لجمهورية جيبوتي - هو الرئيس حسن جوليد . وذلك بعد استقلالها في عام ١٩٧٧م وكان اسمها الأصلي الصومال الفرنسي ثم تغير الاسم إلى العفار وعيسى ثم إلى جيبوتي بعد الاستقلال عام ١٩٧٧م.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لآرتيريا؟

ج: أول رئيس لآرتيريا هو الرئيس أسياى أفوركى - وذلك حينما أعلنت آرتيريا استقلالها رسمياً عن أثيوبيا في يوم ٢٣ مايو ١٩٩٣م حيث تم عمل استفتاء . . واختار شعب آرتيريا الاستقلال وأصبحت آرتيريا الدولة رقم ١٨٣ في الأمم المتحدة.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لزيمبابوى؟

ج: أول رئيس لزيمبابوى هو الرئيس روبرت موجابى . . وذلك حين أعلنت زيمبابوى استقلالها في ٤ مارس ١٩٨٠م. وفازت مجموعة الاتحاد الوطنى الأفريقى بزعامة موجابى برئاسة الدولة.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لموريتانيا؟

ج: أول رئيس لموريتانيا هو الرئيس مختار ولد دادة . . الذى انتخب أول رئيس لجمهورية موريتانيا الاسلامية بعد الاستقلال في نوفمبر ١٩٦٠م. وكانت موريتانيا مستعمرة فرنسية. واستطاع الاستعمار الفرنسى عزلها عن البلاد العربية - وكانت منذ عام ١٩٤٥م عضواً فى الاتحاد الفرنسى - ولكن الزعماء الموريتانيون وعلى رأسهم مختار ولد دادة - كافحوا الاستعمار - ونجحوا عن طريق المفاوضات فى الحصول على الاستقلال - وعلان قيام جمهورية موريتانيا الاسلامية - وانضمت موريتانيا إلى الأمم المتحدة فى عام ١٩٦٠م. وإلى الجامعة العربية فى عام ١٩٧٣م.

س: من هو أول رئيس للنيجر؟

ج: أول رئيس لجمهورية النيجر هو الرئيس حماني ديوري (١٩١٦-١٩٨٩م) الذي أصبح رئيساً للدولة بعد الاستقلال من عام ١٩٦٠ حتى عُزل عام ١٩٧٤م.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس للصومال؟

ج: أول رئيس لجمهورية الصومال هو الرئيس محمد سياد بري. الذي قاد استقلال بلاده وأصبح رئيساً للبلاد عام ١٩٦٩ حتى عُزل عام ١٩٩١م. وهو من مواليد ١٩١٩م.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لجمهورية تشاد؟

ج: أول رئيس لجمهورية تشاد هو الرئيس فرنسوا طمبلباي (١٩١٨ - ١٩٧٥م) والذي تولى الحكم بعد استقلال البلاد في عام ١٩٦٠م حتى قتل في انقلاب عسكري عام ١٩٧٥م.

\*\*\*\*\*

س: من أول رئيس لمنغوليا؟

ج: أول رئيس لجمهورية منغوليا هو الرئيس باتريس لومامبا. الذي أعلن استقلال بلاده عام ١٩٦٠م وأصبح رئيساً للجمهورية حتى اغتيال في عام ١٩٦١م، وهو من مواليد ١٩٢٥م.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لكينيا؟

ج: أول رئيس لجمهورية كينيا هو الرئيس جومو كينياوا (١٨٩٣ - ١٩٧٨م) حيث أصبح أول رئيس حكومة بعد الاستقلال في عام ١٩٦٤م ثم أصبح رئيساً للجمهورية حتى وفاته عام ١٩٧٨م.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لموزامبيق؟

ج: أول رئيس لجمهورية موزامبيق هو الرئيس سامورا ماشيل - الذى قاد بلاده إلى الاستقلال وأصبح رئيساً للجمهورية من عام ١٩٥٧م حتى توفى فى حادث تحطم طائرة عام ١٩٨٦م. وهو من مواليد ١٩٣٣م.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لغينيا؟

ج: أول رئيس لجمهورية غينيا، هو الرئيس أحمد سيكوتورى وهو من مواليد ١٩٢٢م. وحقق الاستقلال لبلاده عام ١٩٥٨ وأصبح رئيساً للدولة من عام ١٩٥٨ حتى وفاته عام ١٩٨٤م.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس للكاميرون؟

ج: أول رئيس لدولة الكاميرون.. هو الرئيس أحمد أحيجو.. الذى تولى مقاليد الحكم من عام ١٩٦١ حتى استقال عام ١٩٨٢م. وهو من مواليد ١٩٢٤م.. ثم خلفه فى الحكم الرئيس بول بيا.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس للسنغال؟

ج: أول رئيس لجمهورية السنغال، هو الرئيس ليوبولد سنغور، وهو شاعر وسياسى، وتولى الرئاسة من عام ١٩٦٠ حتى ١٩٨٠م وتخلى عن الحكم باختياره.. ومن أشعاره الاثيوبيات، والليليات، وهو عضو فى الاكاديمية الفرنسية للفنون عام ١٩٨٣.. وهو من مواليد ١٩٠٦م وتولى الرئيس عبده ضيوف رئاسة الدولة خلفاً لسنغور عام ١٩٨٠م.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس للكونغو؟

ج: أول رئيس للكونغو - هو الرئيس لمبوليو - الذى تولى الحكم عندما حصلت الكونغو على إستقلالها من الاستعمار الفرنسى عام ١٩٦٠م.. وفى عام



١٩٦٨م تولى الحكم الرئيس (نجواي) بعد قيامه بانقلاب - وهو الذى فرض النظام الاشتراكى الشمولى . . ومكتشف الكونغو هو ضابط فرنسى رحالة اسمه برازادليه وينسب إليه اسم العاصمة برازافيل وذلك فى عام ١٨٧٩م .

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لتنزانيا؟

ج: أول رئيس لدولة تنزانيا هو الرئيس جوليوس نيريرى . . الذى تولى الحكم فى عام ١٩٦٤م . وكانت تنجانيقا قد استقلت عام ١٩٦٢م . وجزيرة زنبار استقلت عام ١٩٦٤م . وفى شهر أكتوبر عام ١٩٦٤م إتحدت تنجانيقا مع زنبار وكونت دولة جديدة اسمها تنزانيا يرأسها جوليوس نيريرى . . وينص دستورها على أن تكون الرئاسة بالتناوب بين رئيس تنجانيقا وزنبار . . وهو نص لم يوضع موضع التنفيذ لأن الرئيس نيريرى التنجانيقى تمهدت رئاسته خمس مرات فيما ظل رئيس زنبار العربى المسلم نائباً للرئيس طوال هذه المدة .

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لنيجيريا؟

ج: أول رئيس لنيجيريا هو الرئيس سيهو شيخارى . . الذى تولى الحكم عام ١٩٦٠م . وهو من قبيلة الهاوسا . . وهى من قبائل الشمال التى تعتنق الاسلام ديناً . . والنيجيريون يترجمون اسمه (بالشيخ الشجرة) ومعناها عندهم أن سنته خضراء وأنه قدم السعد عليهم - ثم تولى الرئاسة بعده الرئيس يعقوب جودن فى عام ١٩٧٢م . وفى عام ١٩٨٣م قام الرئيس بوهارى بانقلاب أطاح بالحكم القائم واحتل رئاسة البلاد .

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لتوجو؟

ج: أول رئيس لدولة توجو هو الجنرال أيادىما - الذى تولى الرئاسة منذ عام ١٩٦٠ - وقد تمهد انتخابه للرئاسة ٥ دورات متتالية .

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لساحل العاج؟

ج: أول رئيس لجمهورية ساحل العاج - هو الرئيس فيليكس هو فييه بوانييه - وذلك في عام ١٩٦٠م حيث أنه كان رئيس الحزب الديمقراطي الإفريقي منذ عام ١٩٤٥م. وعقب الاستقلال عام ١٩٦٠م تولى رئاسة الجمهورية وظل رئيساً حتى توفي يوم ١٢/٨/١٩٩٣م. وقد تمجدد انتخابه للرئاسة ست مرات وهو رقم قياسي عالمي.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لليبيريا؟

ج: أول رئيس لدولة ليبيريا الحديثة. هو الرئيس وليام تومبان وذلك في عام ١٩٤٣م - وظل رئيساً لمدة ٢٨ سنة - ثم خلفه الرئيس وليام تولبرت عام ١٩٧١م. إلى أن قام السيرجنت صامويل دو الرئيس الحالي بانقلاب عام ١٩٨٠ واستولى به على الحكم.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لناميبيا؟

ج: أول رئيس لدولة ناميبيا - هو الرئيس نجوما - الذي تولى الحكم في البلاد في يوم ١٦ فبراير ١٩٩٠م.

س: من هو أول رئيس للولايات المتحدة الأمريكية؟

ج: أول رئيس للولايات المتحدة الأمريكية هو جورج واشنطن في يوم ٣٠ أبريل عام ١٧٨٩م. ونالت أمريكا استقلالها عن بريطانيا عام ١٨٦٥م. وهي أول دولة في العالم تنال استقلالها في العصر الحديث.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لرومانيا؟

ج: أول رئيس لرومانيا هو نيكولاي شاوشيسكو عام ١٩٦٥م. ونظراً لأن حكمه كان ديكتاتوريا فقد تمت الاطاحة به وتمت محاكمته بصورة فورية وتم اعدامه في شهر يونيو ١٩٩٠م. ثم تولى الحكم في رومانيا الرئيس إيون ايليسكو في ٢٠ يونيو ١٩٩٠م.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لدولة الفلبين؟

ج: أول رئيس لدولة الفلبين هو الرئيس كوزون عام ١٩٣٥م. وهو الذى وضع أسس جمهورية الفلبين المستقلة. حيث أنها كانت كانت محتلة من الأمريكين. بعد أن تخلت أسبانيا عن جزر الفلبين للأمريكين. ونالت الفلبين استقلالها عام ١٩٤٦م. ثم تولى فردينا ندماركوس رئاسة الفلبين فى ٣٠ ديسمبر ١٩٦٥م. إلى أن تم خلعه وهرب من الفلبين واحتلت الرئيسة كوزون أكينو منصب الرئاسة.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس للاتحاد السوفيتى؟

ج: أول رئيس للاتحاد السوفيتى هو (فلاديمير لينين) قائد الثورة البلشفية وتولى من عام ١٩١٧ حتى ١٩٢٤م - والزعيم الثانى هو (جوزيف ستالين) من عام ١٩٢٤م حتى توفى فى ٥ مارس ١٩٥٣م - والزعيم الثالث هو (نيكيتا خروشوف) من عام ١٩٥٣ حتى ١٩٦٤م والزعيم الرابع هو (ليونيد بريجنيف) من عام ١٩٦٤م حتى ١٩٨٢م - والزعيم الخامس هو (يورى أندريوف) من عام ١٩٨٢ حتى توفى عام ١٩٨٤م. والزعيم السادس هو (قسطنطين تشيرنينكو) الذى توفى بعد ١٣ شهراً من الحكم فى مارس ١٩٨٥. والزعيم السابع والآخر هو (ميخائيل جوربا تشوف) الذى تولى الحكم من مارس ١٩٨٥ حتى ديسمبر ١٩٩١م وقدم استقالته. وباتتهاء رئاسة جوربا تشوف انتهت الامبراطورية السوفيتية والاتحاد السوفيتى من الوجود إلى الأبد.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لجمهورية الصين الشعبية؟

ج: أول رئيس لجمهورية الصين الشعبية هو الزعيم (ماوتس تونج) وذلك فى أول أكتوبر ١٩٤٩م. وهو تاريخ إعلان جمهورية الصين الشعبية فى بكين.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لدولة قبرص؟

ج: أول رئيس لدولة قبرص حديثة الاستقلال هو الأسقف مكاريوس.. الذى تولى الحكم فى يوم ١٦ أغسطس ١٩٦٠م بعد اعلان استقلال قبرص. وتوفى الأسقف مكاريوس فى ٣ أغسطس عام ١٩٧٧م.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لألمانيا؟

ج: أول رئيس لجمهورية ألمانيا الاتحادية... هو الرئيس فردريش إيبيرت الذى تولى الحكم من عام ١٩١٩ : ١٩٢٥م. بعد إعلان مؤتمر الفايمار، وهو نظام سياسى قام فى ألمانيا عام ١٩١٩م، أعلنه المجلس الوطنى الألمانى المجتمع فى فايمار بعد هزيمة الاشتراكيين الشيوعيين المعروفين باسم (سبارتكيين) وتم وضع دستوراً ديمقراطياً، وأنشأ اتحاداً من سبع عشرة مقاطعة - ورئيس الجمهورية الأول فردريش إيبيرت.. وفى عام ١٩٢٥ تولى الرئاسة المارشال هند بنورج، الذى ساعد فى إنجاح الحزب الوطنى الاشتراكى.. وفى عام ١٩٣٣ تسلم الزعيم النازى هتلر مقاليد الحكم فى البلاد.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس للأرجنتين؟

ج: أول رئيس لجمهورية الأرجنتين.. هو الرئيس خوان بيرون (١٨٩٥ - ١٩٧٤م) الذى تولى الرئاسة من عام ١٩٤٦ : ١٩٥٥م. وكان لزوجته تأثيراً كبيراً على سياسته.. فأقيل واعتزل فى أسبانيا - ثم عاد للرئاسة عام ١٩٧٣ وتوفى عام ١٩٧٤. وخلفته زوجته فى رئاسة الأرجنتين حتى اقالها الجيش عام ١٩٧٦ - وبدأت تحكم الأرجنتين حكومة عسكرية إلى أن تم انتخاب الرئيس راول الفونسين رئيساً للدولة وانتهى الحكم العسكرى عام ١٩٨٣م. ثم تولى الرئيس كارلوس منعم الرئاسة وهو عربى الأصل من سوريا الشقيقة.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لبولنيا؟

ج: أول رئيس لبولنيا هو الرئيس اينياتس باديرفسكى (١٨٦٠ - ١٩٤١م) الذى تولى السلطة فى البلاد من عام ١٩١٩م حتى ١٩٢١م حيث إعتزل السياسة بعد توقيع على معاهدة فرساي، وكان عازفاً للبيانو.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لليونان؟

ج: أول رئيس لليونان هو جورج باباندريو (١٨٨٨ - ١٩٦٨م). الذى أنشأ الحزب الاشتراكى عام ١٩٣٥م، ثم أصبح رئيساً للحكومة فى عام ١٩٤٤م. ثم قام بتأسيس الحزب الليبرالى الديمقراطى عام ١٩٥٩م - وأصبح رئيساً للوزراء من عام ١٩٦٣ : ١٩٦٥م - ثم أصبح رئيساً لليونان من عام ١٩٦٥م حتى وفاته عام ١٩٦٨م. وبعد وفاته انتصر الحزب الاشتراكى بقيادة ابنه أندرو فى الانتخابات العامة وأصبح رئيساً للوزراء عام ١٩٨١م.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول ملك لايطاليا؟

ج: أول ملك لايطاليا هو الملك فيكتور عمانويل - الذى تولى الحكم فى البلاد عام ١٨٦١م. بعد أن قام بتحقيق الوحدة الايطالية. وتم إعلان المملكة عام ١٨٦١م.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لتشيكوسلوفاكيا؟

ج: أول رئيس لجمهورية تشيكوسلوفاكيا هو الرئيس توماس مازاريك (١٨٥٠ - ١٩٣٧م) وقد تولى الحكم من عام ١٩١٨ حتى ١٩٣٥م.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس ليوغسلافيا؟

ج: أول رئيس ليوغسلافيا هو الرئيس جوزيف بروزيتو. وذلك ١٤ يناير

١٩٥٣. وتيتو هو باعث النهضة والحضارة والتحرر فى يوغسلافيا - وهو من مؤسسى حركة عدم الانحياز مع عبد الناصر ونهرو - وقد أقام تيتو دولة اشتراكية ديمقراطية وقطع علاقاته مع الاتحاد السوفيتى نهائياً عام ١٩٤٨م. ونفذ نظاماً اشتراكياً وذاتياً ابتداء من عام ١٩٥٠م - وأتاح له هذا النظام الذاتى أن يتعامل مع الدول الغربية وينمى اقتصاديات البلاد.

والرئيس تيتو من مواليد ١٨٩٣/٥/٢٥م. ومات فى ١٩٨٠/٥/٣ وعمره ٨٧ عاماً.

أما أول مسلم يتولى الرئاسة فى يوغسلافيا هو الرئيس سينان حسانى وذلك فى ١٩٨٦/٥/٢م.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس للمكسيك؟

ج: أول رئيس للمكسيك هو الرئيس أنطونيو لويز دى سانتانا (١٧٩٤ - ١٨٧٦م)، أعلن الجمهورية عام ١٨٢٣م وأصبح رئيساً للجمهورية ١٨٣٣م وأسرته الأمريكيون عام ١٨٣٦م إلى أن تخلص عن ولايات تكساس ونيومكسيكو وكاليفورنيا عام ١٨٤٨م. وكان الحاكم الفعلى للبلاد من عام ١٨٢٨ : ١٨٥٥م وكان ديكتاتوراً إلى أن أقيل من منصبه.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول شاه لايران؟

ج: أول شاه لايران هو الشاه رضا بهلوى (١٨٧٨ - ١٩٤٤م) الذى أصبح شاه ايران عام ١٩٢٥م. ثم تنازل لابنه محمد رضا بهلوى عام ١٩٤١م وثار عليه الامام الخمينى فترك البلاد عام ١٩٧٩م وتوفى فى مصر ودفن بها. وأصبحت ايران جمهورية اسلامية وأول رئيس لها هو الرئيس أبو الحسن بنى صدر من ١٩٨٠: ١٩٨١م ثم تولى الرئاسة على خامنى الذى تولى الرئاسة من عام ١٩٨١ : ١٩٨٩م وكان قبل ذلك يشغل منصب مرشد الثورة الايرانية.. ثم تولى الرئاسة هاشمى رفاسنجاني.

س: من هو أول ملك لبلجيكا؟

ج: أول ملك لبلجيكا هو الملك ليوبولد الأول (١٨٣١ - ١٨٣٥م) حيث نال استقلال بلاده عن هولندا فكان أول ملك عليها ثم الملك ليوبولد الثاني (١٨٦٥ - ١٩٠٦) حيث نظم بلاده وأنشأ دولة الكونغو في أفريقيا عام ١٨٨٥م، ثم تولى الحكم الملك ليوبولد الثالث (١٩٠١ - ١٩٨٣) وتولى الحكم من عام ١٩٣٤ حتى ١٩٥١م واستقال وترك الحكم لابنه بودوان.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول امبراطور لليابان؟

ج: أول امبراطور لليابان هو الامبراطور موتسوهيتو واسمه الأصلي (ميجي تنو) (١٨٥٢ - ١٩١٢) حيث ألغى النظام الاقطاعي في اليابان وأعلن الدستور عام ١٨٦٧م. وأدخل المدنية الغربية. وانتصر على الصين عام ١٨٩٥م وعلى روسيا عام ١٩٠٥م.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لكمبوديا؟

ج: أول رئيس لكمبوديا هو الرئيس نوردوم سيهانوك. ولد في مدينة بنوم بنه عام ١٩٢٢م، وأصبح ملك كمبوديا من ١٩٤١: ١٩٥٥م، ثم رئيس الحكومة ورئيس الدولة عام ١٩٦٠م، وتم عزله في انقلاب عسكري عام ١٩٧٠م، وقاد مقاومة الاحتلال الفيتنامي في بلاده عام ١٩٧٩. وترغم حركات المقاومة الكمبودية ١٩٨٢م. وأصبح رئيساً للمجلس الوطني الأعلى الذي يدير شئون البلاد عام ١٩٩١م.

\*\*\*\*\*

س: من أول مؤسس لروسيا الحديثة؟

ج: أول مؤسس لروسيا الحديثة هو بطرس الأكبر (١٦٧٢ - ١٧٢٥م). وكانت أفضاله على تحديث روسيا عديدة - حيث أعاد بناء الجيش على أساس دائم

وأصلح النظام الضرائبى - ووسع التعدين والصناعة وأعاد تنظيم الإدارة المدنية ومن بعده كانت كاترينا الثانية (١٧٢٩ - ١٧٩٦م). وكانت تلقب بفيلسوفة روسيا الحديثة ومريبتها حيث أرسى قواعد التعليم فى روسيا ومن نتائج عملها نشوء طبقة من المفكرين الروس فى القرن التاسع عشر.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس مدنى للبرتغال؟

ج: أول رئيس مدنى للبرتغال هو الرئيس ماريو سواريز . . الذى تولى الحكم فى يوم ١٦ فبراير ١٩٨٦م وأصبح أول رئيس مدنى بعد ٦٠ عاماً من الحكم العسكرى للبرتغال.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لألبانيا؟

ج: أول رئيس لألبانيا - هو الملك المسلم (أحمد زوغو) الذى حكمها تحت لقب رئيس من عام ١٩٢٥م حتى ١٩٢٨م. ثم أعلن نفسه ملكاً - وفى الحرب العالمية الثانية إحتلتها إيطاليا ونفى الملك أحمد زوغو إلى مصر من عام ١٩٣٩ حتى ١٩٤٤م ومنذ عام ١٩٤٥م عادت ألبانيا إلى النظام الجمهورى - ويعده تسلم الحكم الرئيس المسلم أنور خوجة.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لأيسلندا؟

ج: أول رئيس لأيسلندا هو الرئيس بيرنيسين - حيث تم اعلان استقلال أيسلندا فى ١٧ يونيو ١٩٤٤م وأصبح بيرنيسين رئيساً للبلاد اعتباراً من هذا التاريخ إلى أن توفى فى ١٥ يناير ١٩٥٢م. أما أول سيدة تتولى الرئاسة فى أيسلندا هى السيدة فيجرس جادويتز فى ٣٠ يونيو ١٩٨٠م.

\*\*\*\*\*



س: من هو أول رئيس لفيتنام الشمالية؟

ج: أول رئيس لفيتنام الشمالية .. هو الرئيس (هوشي منه) الذى تولى الحكم فى يوم ٢ سبتمبر ١٩٤٥ م. وهو تاريخ تأسيس جمهورية فيتنام الديمقراطية .. وتوفى هوشي منه فى يوم ٤ سبتمبر ١٩٦٩ م.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لأيرلندا؟

ج: أول رئيس لأيرلندا .. هو الزعيم دى فاليرا - الذى تولى الحكم فى ٩ مارس ١٩٣٢ م. وهو من مواليد ١٤ أكتوبر عام ١٨٨٢ م.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لكوبا؟

ج: أول رئيس لكوبا هو الرئيس سوكراس .. وفى يوم ١٠ مارس ١٩٥٢ م. حدث انقلاب فى كوبا بقيادة الجنرال فولجينيو باتستا. الذى اعتقل الرئيس سوكراس .. وأعلن نفسه رئيساً لكوبا .. وفى ١٦ فبراير ١٩٥٩ م. تولى الرئيس فيدل كاسترو الرئاسة فى كوبا.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لفرنسا؟

ج: أول رئيس للجمهورية الفرنسية هو نابليون بونا برت مؤسس الجمهورية الأولى فى فرنسا .. والثانية هى جمهورية لويس فيليب عام ١٨٣٠ م. والثالثة هى جمهورية نابليون الثالث عام ١٨٤٨ م. والرابعة هى التى نشأت بمقتضى دستور سنة ١٩٤٦ م فى أعقاب الحرب العالمية الثانية. أما الجمهورية الخامسة برئاسة شارل ديغول فقد بدأت فى ١٨/١/١٩٥٩ م. ثم تولى جورج بومبيدو رئاسة الجمهورية وبعده الرئيس فاليرى جيسكارديستان ثم فرانسوا ميتران .. وتولى الرئيس الحالى جاك شيراك رئاسة الجمهورية فى ١٨/٥/١٩٩٥ م.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس لأوكرانيا؟

ج: أول رئيس لجمهورية أوكرانيا - هو الرئيس ليونيد كرافتشوك - عندما استقلت أوكرانيا عن الاتحاد السوفيتي في ٢٤ أغسطس عام ١٩٩١م. وتم لأول مرة عن طريق الانتخاب الحر. إختيار كرافتشوك رئيساً لأوكرانيا. وقد حصلت أوكرانيا على استقلالها بعد ٧٤ عاماً من الحكم الشيوعي، حيث أن جمهورية أوكرانيا الشعبية المستقلة قد ظهرت بعد نشوب الثورة الشيوعية في روسيا عام ١٩١٧م. وانتهيار الامبراطورية الروسية - ولكن ذلك لم يستمر سوى من عام ١٩١٧م حتى ١٩٢١م. حيث تمكن الشيوعيون من الاطاحة بالحكومة الوطنية في كييف. واعلنوا الجمهورية السوفيتية في اوكرانيا.

\*\*\*\*\*

س: ما هي أول وحدة عربية بين دولتين؟

ج: أول وحدة عربية بين دولتين عربيتين، كانت بين مصر وسوريا، في أوائل فبراير عام ١٩٥٨م، وتم قيامها رسمياً بعد حصولها على ما يشبه الاجماع في الاستفتاء الذي تم عليها في ٢١ فبراير ١٩٥٨م. وانتخب رئيساً لها زعيم مصر الراحل جمال عبد الناصر. ولكن ما جاء يوم ٢٨ سبتمبر ١٩٦١م حتى كان أعداء الأمة العربية قد نجحوا في طعن تلك الوحدة العظيمة عن طريق فئة انفصالية في سوريا وتم الانفصال.

\*\*\*\*\*

س: ما هو أول مجلس وزراء في التاريخ؟

ج: أول مجلس وزراء في التاريخ هو المجلس الذي قام بتشكيله الملك الانجليزي جورج الأول. وقام بتأليف هذا المجلس لأنه لم يكن يعرف اللغة الانجليزية، حيث أنه كان من أصل ألماني، وأصبح لمجلس الوزراء صلاحيات واسعة وسمى المجلس (كابينت)، أما أول رئيس وزراء هو روبرت والبول عام ١٧٢١م. وجدير بالذكر أن جورج الأول من أصل ألماني (عائلة هانوفر) وهو ابن الملكة صوفيا حفيدة جيمس الأول، ولم يكن أحد من أقرباء ملك

انجلترا أقرب منه، فاستدعى للعرش، وفى عام ١٩١٧م غيرت العائلة المالكة  
إسمها إلى عائلة (وندسور) مراعاة لشعور الشعب البريطانى الذى كان  
يخوض حرباً ضد الألمان.

\*\*\*\*\*

س: ما سبب أول تسمية استراليا بهذا الاسم؟

ج: أول تسمية استراليا بهذا الاسم، لأنها تقع فى أقصى جنوب الكرة الأرضية،  
وكلمة استراليا فى اللغة اللاتينية تعنى (الجنوب).

\*\*\*\*\*

س: من أول من استخدم مصطلح دول العالم الثالث؟

ج: أول من استخدم مصطلح دول العالم الثالث هو السياسى الفريد سوفيه،  
وذلك فى عام ١٩٥٦م. وأطلق التعبير على غرار التعبير التاريخى المشهور  
(الطبقة الثالثة) وهى الطبقة التى كانت تضم الذين لا ينتمون إلى طبقتى  
النبلاء ورجال الدين. وانتشر هذا المصطلح بعد ذلك وشاع استخدامه،  
وبدأت محاولات عديدة وجادة لوضع تعريف محدد واضح للمصطلح،  
فبينما يرى البعض أن دول العالم الثالث هى التى لم تستفيد من ثورة القرن  
التاسع عشر الصناعية أو ثوره القرن العشرين الاشتراكية، ويرى البعض أن  
دول العالم الثالث هى الدول النامية أو الدول الآخذة فى النمو والدول  
المستقلة حديثاً والدول المتخلفة.

\*\*\*\*\*

س: من أول من أطلق على البحر الأسود هذا الاسم؟

ج: أول من أطلق على البحر الاسود هذا الاسم هم الأتراك، وذلك لأنه كان  
كثير الغيوم والعواصف، وكانوا يخافون من الأبحار فيه.

\*\*\*\*\*

س: ما سبب أول تسمية مصر بهذا الاسم؟

ج: سبب أول تسمية مصر بهذا الاسم نسبة إلى مصرايم بن حام بن سيدنا نوح عليه السلام.

قال كعب الاحبار: لما كبرسن نوح وقرب أجله أراد أن يدعو أولاده وأولاد أولاده. ويسأل الله أن يرزقه الاجابة فى دعائه، فصعد إلى جبل عال ونادى ابنه ساما، فجاء وجلس بين يديه، فوضع نوح يديه عليه وقال: اللهم بارك فى سام وفى ذريته واجعل فيهما النبوة والملك، فكان من نسل سام أرفخشذ، فجاء من أولاده الانبياء والصلحاء، ثم نادى ابنه حاماً، فلم يجيبه.. فدعا عليه وقال: اللهم اجعل أولاده أذلاء وسود وجوهم واجعلهم عبيداً وخداماً لأولاد سام، وقيل قد كان لحام ولد يقال له (مصرايم) فسمع دعاء جده فجاء إليه وقال له: يا جدى قد أجبتك إذ لم يجبك أبى، فوضع نوح يده على مصرايم وقال: اللهم كما أجاب دعوتى فبارك فيه وفى ذريته وأسكنهم الأرض المباركة التى هى أم البلاد وغوث العباد التى نيلها أفضل الانهار.. فسكن مصرايم بمصر وبه سميت مصر.

\*\*\*\*\*

س: ما سبب أول تسمية مصر أم الدنيا؟

ج: أول تسمية مصر بأم الدنيا - يعود إلى السيدة هاجر زوجة سيدنا إبراهيم الخليل وأم سيدنا إسماعيل عليهما السلام. حيث كان يطلق عليها (أم العرب) وحيث أنها مصرية ومن قرية اسمها (الفرما) فى مصر.. وكما جاء فى القاموس الجغرافى أن هذه القرية اندثرت، وتعرف اليوم آثارها بتل الفرما.. وحيث أن سيدنا إسماعيل أيضاً كان يطلق عليه أبو العرب.. وصارت العرب كافة من أصول مصرية بأمهم هاجر وأبؤهم إسماعيل فانتشر لقب أم الدنيا على مصر.. بجانب ذلك فمصر أم الدنيا بما منحها الله من مزايا وخيرات فى كل شىء وتميزت عن غيرها لأن الله فضلها بكثير من النعم التى لم يمنحها لغيرها من البلدان. وقد ورد أيضاً أن مصر أم البلاد.. فى دعوة سيدنا نوح عليه السلام لحفيده مصرايم بن حام عندما دعا له قائلاً:

اللهم كما أجاب دعوتى فبارك فيه وفى ذريته وأسكنهم الأرض المباركة التى  
هى أم البلاد وغوث العباد، التى نيلها أفضل الأنهار.

\*\*\*\*\*

س: من أول من استخدم حق الفيتو؟

ج: أول من استخدم قرار حق الفيتو (الاعتراض) فى مجلس الأمن الدولى هما  
انجلترا وفرنسا - وذلك عندما دعا الرئيس الأمريكى ايزنهاور مجلس الأمن  
الدولى للانعقاد فى ٢٩ / ١٠ / ١٩٥٦م، وذلك لادانة اسرائيل لتكرار اعتدائها  
على الحدود العربية فى مصر والاردن. فأعلنت انجلترا وفرنسا رفضهما للقرار  
ولو صف اسرائيل بالدولة المعتدية.

\*\*\*\*\*

س: ما هى أول دولة تعترف باسرائيل؟

ج: أول دولة اعترفت بقيام دولة اسرائيل هى الولايات المتحدة الأمريكية وكان  
ذلك فى يوم ١٤ / ٥ / ١٩٤٨م الساعة السادسة وعشر دقائق. أى بعد إعلان  
اسرائيل بقيام دولتها بعشر دقائق فقط. وكان ذلك فى عهد الرئيس الأمريكى  
تورمان.

\*\*\*\*\*

س: من أول من فتح المغرب؟

ج: أول من فتح المغرب. هو القائد العربى المسلم موسى بن نصير - قائد الجيوش  
الاسلامية فى المغرب - وكانت عاصمة إشبيلية من (٧١١ - ٧١٣م). وهو  
أول والى عربى فى الاندلس وتوفى بالمدينة المنورة عام ٧١٥م.

\*\*\*\*\*

س: من أول من فتح الصين؟

ج: أول من فتح الصين هو القائد العربى المسلم قتية بن مسلم.. ويجمع

المؤرخون على أن قتيبة الذى ولاه الحجاج خراسان فى عام ٨٦ هجرية. كان فاتحاً عنيداً لا يقهر - ولم تكن تقف أمامه صعوبات - ولم يكن شئ يرهبه - بجانب إيمانه بنفسه - وكان اسمه يسبق خيله كالبرق يسبق الرعد ويخطف الأبصار - وفى سمرقند بعد أن فتحها . . وضع خطته الجريئة باختراق الصين - وفتح المشرق كله . . حتى يبلغ مطلع الفجر . . وقد مات هذا البطل العربى صريع تأمر الشعوبية والعصية القبلية عليه. حيث قتل بفرغانه عام ٩٦ هجرية. وقال أحد الأعاجم بعد موته: يا معشر العرب قتلتم قتيبة . . والله لو كان فينا لجعلناه فى تابوت واستفتحنا به غزونا . .

\*\*\*\*\*

س: أين عقد أو مؤتمر قمة للدول الاسلامية؟

ج: أول مؤتمر قمة لزعماء الدول الاسلامية . . عقد فى مدينة الرباط بالمملكة المغربية فى شهر رجب ١٣٨٩هـ - سبتمبر ١٩٦٩م.

\*\*\*\*\*

س: متى كان أول تأسيس حركة دول عدم الانحياز؟

ج: أول تأسيس حركة دول عدم الانحياز كان فى مؤتمر باندونج بأندونيسيا عام ١٩٥٥م. حيث تم اتخاذ قرار لتكوين كتلة غير منحازة لأى من المعسكرين الشرقى أو الغربى . . وقامت الحركة عام ١٩٦١م بقيادة كل من الزعماء نهرو (الهند) جمال عبد الناصر (مصر) تيتو (يوغسلافيا) وسوهارتو (أندونيسيا).

\*\*\*\*\*

س: متى كان أول تأسيس رابطة العالم الاسلامى؟

ج: أول تأسيس رابطة العالم الاسلامى - كان بناءً على قرار صادر من المؤتمر الاسلامى العام الأول الذى عقد فى مكة المكرمة بالمملكة العربية السعودية. فى يوم ١٤ ذى الحجة ١٣٨٢هـ - وهى منظمة اسلامية عالمية تمثل فيها كافة الشعوب الاسلامية - ويكون جهاز الرابطة من مجلس تأسيسى يتكون من خمس وخمسين عضواً من العلماء وقادة الراى والفكر فى العالم الاسلامى -

والمجلس التأسيسي هو الذى يرسم سياسة الرابطة ويحدد اهدافها واتجاهاتها -  
والامانة العامة هى السلطة التنفيذية للرابطة ومقرها الدائم مكة المكرمة.

\*\*\*\*\*

س: أين عقدت أول مؤتمر قمة أفريقية؟

ج: أول مؤتمر قمة أفريقية عقدت فى مدينة القاهرة.. فى يوم ٢١ يوليو ١٩٦٤م. حيث اجتمع رؤساء ثلاثين دولة أفريقية مستقلة لأول مرة فى القاهرة. وأعلنوا قيام منظمة الوحدة الأفريقية ووضعوا ميثاقاً لهذه المنظمة - تنص بنوده على ضرورة مساندة الشعوب الساعية للحصول على استقلالها. - ومساعدة الأمم الأفريقية المختلفة بالطرق السلمية - وأيضاً مناقشة مشاكل القارة التى تمتلك ثروات طبيعية هائلة ومع ذلك يسكنها ملايين الفقراء.

\*\*\*\*\*

س: من أول من فتح فرنسا؟

ج: أول من فتح فرنسا - هو القائد العربى المسلم - عبد الرحمن بن عبد الله الغافقى وهو قائد عربى شهير تولى الاندلس لهشام بن عبد الملك عبر جبال البيرنيه واحتل بوردو. عندما أراد الخليفة اختيار قائداً للجيش الاسلامى لفتح فرنسا - وذلك ضمن الفتوحات الاسلامية فى أوروبا- وسألوا عبد الرحمن الغافقى - ما رأيك يا عبد الرحمن - نريدك قائداً للجيش - نظراً لاخلاصك وذهدك وحبك لدينك - فقال الغافقى: لا يهمنى أن أكون قائداً للجيش ولكن يهمنى أن أكون جندياً فيه - ففرح نائب الخليفة وهلل الجميع - واختاروه قائداً للجيش الاسلامى لفتح فرنسا - وتحرك الجيش من قرطبة بقيادة الغافقى - وذهب إلى فرنسا. وقبل المعركة - أحضروا فارساً متوحشاً من الفرنسيين لكى يبارز أحد المسلمين - والفائز يفوز بالساق الذهبية - فتقدم عبد الرحمن الغافقى للمبارزة - وهجم على الفارس المتوحش وقفز على جواده - وهزمه هزيمة نكراء وفاز بالساق الذهبية - وحينئذٍ صاح المسلمون - الله أكبر - الله أكبر وسرت نشوة الفرح فى الجنود المسلمين - واتخذوا عبد الرحمن قدوة

لهم - واصبح كل واحد منهم عبد الرحمن الغافقى - وبعد هزيمة الفارس المتوحش الفرنسى - أصيب الجنود الفرنسيين بالخوف والفرار - وعند الغروب كان النصر المؤزر للمسلمين. وقُتل عبد الرحمن الغافقى فى معركة بلاط الشهداء ضد شارل مارتل وهو من مواليد عام ١١٤ هجرية ٧٣٢م.

\*\*\*\*\*

س: متى كان أول تأسيس جامعة الدول العربية؟

ج: أول تأسيس جامعة الدول العربية فى يوم ٢١ مارس ١٩٤٥م. فى القاهرة - والاعضاء المؤسسون لها هم: سوريا ولبنان والعراق ومصر والسعودية واليمن وشرق الأردن.. أما هيئة الأمم المتحدة فقد تأسست فى ٢٦ أكتوبر ١٩٤٥م أى بعد تأسيس الجامعة العربية بحوالى سبعة أشهر - أما الصليب الأحمر الدولى فقد تأسس عام ١٨٦٠م فى جنيف. وقد توالى بعد ذلك انضمام الدول العربية إلى الجامعة حيث انضمت ليبيا عام ١٩٥٣ والسودان ١٩٥٦ والمغرب وتونس ١٩٥٨ والكويت ١٩٦١ والجزائر ١٩٦٢ واليمن الشعبية ١٩٦٨ والبحرين وقطر وعمان والامارات ١٩٧١ وموريتانيا ١٩٧٢ والصومال ١٩٧٣ وفلسطين ١٩٧٦ وجيبوتى ١٩٧٧م.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول خليفة أموى؟

ج: أول خليفة أموى هو معاوية بن أبى سفيان رضى الله عنه، أسد يوم الفتح، وهو أحد كتاب الوحى، شارك فى الفتوحات الإسلامية فى عهد أبى بكر وعمر وعثمان رضى الله عنهم جميعاً، وكان والياً على الشام فى خلافة عثمان، وطالب بالثأر من قتلة عثمان.. فوقع عدة حروب بينه وبين على ابن أبى طالب، وبعد استشهاد تنازل له ابنه الحسن عن الخلافة فتولى معاوية خلافة المسلمين - وأسس الدولة الأموية فى ربيع الأول عام ٤١ هجرية واستمرت الدولة الأموية حتى ٢٧ ذو الحجة عام ١٣٢ هجرية وهو تاريخ مقتل آخر الخلفاء الأمويين مروان بن محمد على يد العباسيين فى مدينة بوصير من صعيد مصر.



س: من هو أول خليفة عباسى؟

ج: أول خليفة عباسى هو أبى العباس السفاح - واسمه الحقيقى هو عبد الله بن محمد ولقبوه أبو العباس لكى يفرقوا بين إسمه واسم أخيه عبد الله - ثم أطلق هو على نفسه لقب السفاح عندما كان يلقي إحدى خطبه فى الكوفة فقال بعد إستيلائه على الحكم من الأمويين (أنا السفاح المبيح - والثائر المبير). وقد بدأت الخلافة العباسية فى ٢٣ ربيع الأول عام ١٣٢هـ - أكتوبر ٧٤٩م. إلى وفاة تاسع الخلفاء العباسيين أبى جعفر هارون الواثق بالله المعتصم فى ٢٣ ذو الحجة عام ٢٣٢ هجرية - يوليو ٨٤٧م. ولد أبو العباس السفاح فى الحميمة - وبدأ دعوته فيها سراً - ثم جهراً بعد مقتل أخيه إبراهيم - ووجه جيشاً بقيادة أبى مسلم الخرساني ضد مروان بن محمد آخر خلفاء بنى أمية واستطاع الانتصار عليه وانتهاء الدولة الأموية. وإحلال وبداية عهد الدولة العباسية. وتوفى أبو العباس عام ١٣٦ هجرية متأثراً بمرض الجدري وكان عمره واحد وثلاثون عاماً.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول زعيم للمغول؟

ج: أول زعيم لقبائل المغول هو جنكيزخان، حيث استطاع أن يقوم بتوحيد قبائل المغول المتناحرة ويؤسس لهم امبراطورية من أكبر امبراطوريات التاريخ. وأصبحوا فى يده أداة للخراب والدمار والهدم والفساد فى البلاد التى يجتاحونها - وخصوصاً بلدان المسلمين - وعلى أيديهم زالت الخلافة العباسية عام ٦٥٦ هجرية.

\*\*\*\*\*

س: ما هى أول حرب بين العرب وإسرائيل؟

ج: أول حرب بين العرب وإسرائيل هى حرب عام ١٩٤٨م. واشتركت فيها سبع دول عربية هى مصر والعراق والسعودية وسوريا واليمن ولبنان والأردن، وكاد النصر يكون حليفاً من العرب لولا تدخل الدول الكبرى كالعادة. . وتم

عقد هدنة بين الطرفين، كانت فرصة لاسرائيل لاستعادة توازنها وتلقت المساعدات والأسلحة والمعدات الكبيرة والمعونات التي استطاعت بها الابقاء على سيطرتها على الأرض المحتلة.

\*\*\*\*\*

س: ما هي أول دولة عربية تعترف بأمريكا؟

جـ: أول دولة عربية اعترفت بالولايات المتحدة الأمريكية بعد استقلالها عن بريطانيا عام ١٧٧٦م. هي المملكة المغربية وكان هذا الاعتراف بعد يومين فقط من استقلال أمريكا وكان ذلك في عهد الملك محمد الثالث بن عبد الله الجد السابع لملك المغرب الحالي الحسن الثاني.

\*\*\*\*\*

س: ما هو أول بلد عربي استعمرته بريطانيا؟

جـ: أول بلد عربي احتلته واستعمرته بريطانيا وفرضت عليه حمايتها هو إمارات اليمن الجنوبي وعدن، وقد احتلت بريطانيا هذه المناطق عام ١٨٣٩م، وأول ما احتله الانجليز في عدن هي جزيرة بريم عند مدخل مضيق باب المندب، وذلك لموقعها الجغرافي الحساس والهام. . ودام الاستعمار البريطاني قرابة مائة وثلاثين عاماً، حتى نالت البلاد استقلالها عام ١٩٦٧م.

\*\*\*\*\*

س: ما هو أول بلد عربي استعمرته فرنسا؟

جـ: أول بلد عربي استعمرته فرنسا وفرضت عليه استعمارها وحمايتها. بل وندته جزءاً من ترابها، هو الجزائر، فقد احتلت فرنسا هذا البلد عام ١٨٣٠م. والجزائر هي أول دولة عربية تعرضت لويلات الاستعمار وآلامه حيث قدمت الجزائر الكثير من التضحيات من أجل الحرية والاستقلال، وقدمت ما يزيد على المليون شهيد من أجل ذلك. حتى إستقلت الجزائر بعد مدة طويلة من الاستعمار الفرنسي تقدر بمائة وثلاثين عاماً. . وكان الاستقلال في عام ١٩٦٢م.

س: من هو أول خليفة أموى فى الأندلس؟

ج: أول خليفة من الأمويين فى الأندلس، هو عبد الرحمن بن معاوية وكان يلقب بعبد الرحمن الداخل.. وأيضاً صقر قريش. واستطاع أن يكون الدولة الأموية فى الأندلس التى استمرت حتى عام ٤٢٢ هجرية.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول حاكم من المماليك؟

ج: أول حاكم من المماليك هو عز الدين أيبك، وهو أحد مماليك السلطان الأيوبي نجم الدين أيوب، وتزوج بشجرة الدر، بعد وفاة زوجها الملك الصالح أيوب - وتولى الحكم بدلاً منها - وأسس دولة المماليك فى مصر بدلاً من الدولة الأيوبية.. وحكم عز الدين أيبك لمدة سبع سنوات من عام ٦٤٨ حتى عام ٦٥٥ هجرية.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول سلطان عثماني؟

ج: أول سلطان عثماني، هو السلطان عثمان بن ارطغرل، وإليه تنسب الدولة العثمانية - وقد بدأ فى توسيع دولته على حساب البيزنطيين - وخلف بدلاً منه ابنه اورخان وذلك بعد وفاته عام ٧٢٦ هجرية.. والذي يعد المؤسس الحقيقى لهذه الدولة التى أصبحت مقر خلافة المسلمين ودولتهم الحقيقية لمدة تزيد على سبعة قرون حتى عام ١٣٤٢ هـ - ١٩٢٤ م.

\*\*\*\*\*

س: ما هى أول عاصمة للدولة الأموية؟

ج: أول عاصمة للدولة الأموية هى دمشق، وكان واليها معاوية بن أبى سفيان فى عهد عثمان بن عفان رضى الله عنه، فلما استشهد بقيت دمشق خاضعة لمعاوية حتى تنازل الحسن بن على رضى الله عنهما لمعاوية وبعد ذلك اتخذها معاوية مقراً للحكم.

س: ما هي أول عاصمة للدولة العباسية؟

ج: أول عاصمة للدولة العباسية هي مدينة الانبار شمالي الكوفة. . التي اتخذها عبد الله أبو العباس السفاح مؤسس الدولة. . ثم انتقلت العاصمة بعد ذلك في عهد أبي جعفر المنصور إلى مدينة دار السلام (بغداد) وظلت بغداد عاصمة للدولة العباسية حتى سقوطها عام ٦٥٦ هجرية. . وقد اتخذ الخليفة المعتصم بالله وعدد من الخلفاء من بعده مدينة سامراء عاصمة للدولة لفترة من الزمن.

\*\*\*\*\*

س: ما هي أول عاصمة للدولة العثمانية؟

ج: أول عاصمة للدولة العثمانية، هي مدينة قرة حصار (القلعة السوداء) وكان ذلك في عهد عثمان بن ارطغرل مؤسس الدولة العثمانية. . ثم انتقلت بعد ذلك في عهد ابنه أورخان إلى مدينة بورصة، ثم إلى أدرنة في عهد السلطان مراد الأول. ثم انتقلت العاصمة إلى استانبول (القسطنطينية) بعد فتحها في عهد محمد الثاني عام ٨٥٧ هجرية.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول أمير مسلم على الشام؟

ج: أول أمير مسلم على الشام، هو الصحابي الجليل أبو عبيدة عامر بن الجراح رضي الله عنه. . وهو أحد السابقين الأولين ومن المبشرين بالجنة. . ولقبه رسول الله ﷺ بأنه أمين هذه الأمة، وكان قائد الجيوش الإسلامية في الشام، وعُيّن أميراً عليها - وتوفي رضي الله عنه في فلسطين سنة ١٨ هجرية متأثراً بمرض الطاعون.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول أمير مسلم على الكوفة؟

ج: أول أمير مسلم على الكوفة، هو الصحابي الجليل سعد بن أبي وقاص، رضي





















ثورة الفاتح من سبتمبر وتحولت ليبيا إلى جمهورية ديمقراطية بقيادة العقيد  
معمر القذافي.

\*\*\*\*\*

س: ما هو أول اسم لدولة الجزائر؟

ج: أول اسم لدولة الجزائر هو أكسوم عندما أسسها الفينيقيون - ثم قام الملك  
بلكين بن زيري الصنهاجي بتخطيط مدينة جديدة أطلق عليها اسم جزائر بنى  
مزغنة - ثم تم اختصار الاسم إلى الجزائر.

\*\*\*\*\*

س: من أول من لقب الهنود الحمر بهذا الاسم؟

ج: أول من لقب الهنود الحمر بهذا الاسم هو الرحالة كريستوف كولمبس عند  
اكتشافه لأمريكا عام ١٤٩٢م - حيث إعتقد أنها جزء من سواحل الهند  
الشرقية ولكنهم يختلفون فى الشكل عن الهنود المعروفين - حيث أن بشرتهم  
حمراء - وعلى هذا فقد إعتبرهم هنوداً حمراً وأطلق عليهم إسم الهنود  
الحمر.

\*\*\*\*\*

س: من أول من أطلق عليه لقب ديكتاتور؟

ج: أول من أطلق عليه لقب ديكتاتور هو ديكتاتور روما يوليوس قيصر (١٠١ -  
٤٤ ق.م) - وكان لقب ديكتاتور لا يعنى الانفراد بالسلطة . . حيث كان يعاد  
إنتخابه كل ستة أشهر . . ولم تعرف روما لقب امبراطور إلا فيما بعد -  
ونرون كان أول امبراطور لروما من عام ٥٤ : ٦٨ ق.م.

\*\*\*\*\*

س: ما هى أول عاصمة لليمن الشمالية؟

ج: أول عاصمة لليمن الشمالية هى الحديدة من عام ١٩١٨ : ١٩٤٨م - ثم تعز  
من عام ١٩٤٨ : ١٩٦٢م - ثم صنعاء من ١٩٦٢ حتى الآن.

س: ما هي أول حضارة اكتشفت في البحرين؟

ج: أول حضارة اكتشفت في البحرين هي حضارة الدلمون - وهي حضارة عريقة ويدل على ذلك الآثار الموجودة منها في دولة البحرين.

\*\*\*\*\*

س: ما هي أول عاصمة للهند؟

ج: أول عاصمة للهند هي كلكتا حتى عام ١٩١١ - ثم أصبحت بعد ذلك العاصمة نيودلهي.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس أمريكي يسكن في البيت الأبيض؟

ج: أول رئيس أمريكي يسكن في البيت الأبيض في واشنطن - وهو المقر الرئيسي لرئيس الولايات المتحدة الأمريكية - هو الرئيس جون آدام عام ١٨٠٠م علماً بأن الرئيس جورج واشنطن أول رئيس لأمريكا هو الذي وضع حجر الأساس للبيت الأبيض - وأحرقت القوات البريطانية خلال الحرب مع المجترة عام ١٨١٤م.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول سكرتير عام لهيئة الأمم المتحدة؟

ج: أول سكرتير عام لهيئة الأمم المتحدة هو النرويجي (تريجنفى لى) الذى تولى هذا المنصب من عام ١٩٤٥ حتى عام ١٩٥٣ - ثم السويدى داغ همرشلد من عام ١٩٥٣ حتى ١٩٦١ ومن بورما يوثانت حتى عام ١٩٧١م ثم كورت فالدهايم من النمسا - ثم بيريزديكولار من بيرو حتى عام ١٩٩٠م. ثم الدكتور بطرس غالى من مصر عام ١٩٩٠م. وفى عام ١٩٩٦م تولى كوفى عنان من أفريقيا الأمانة العامة للأمم المتحدة.

\*\*\*\*\*

س: من أول من أسس منظمة الصليب الأحمر الدولية؟

ج: أول من أسس منظمة الصليب الأحمر الدولية هو السويسري جون هنري دونانيت - وذلك فى جنيف عام ١٨٦٤م . حيث تأثر دونانيت تأثراً شديداً وشعر بالمهانة للمصير الذى يلقاه أسرى الحرب فى ساحات القتال . فقام بتأسيس اللجنة الدولية لاغاثة الجرحى - وفى يوم ٢٢ أغسطس ١٨٦٤م وقعت اثنتا عشرة دولة على معاهدة جنيف - وصممت العلامة المميزة للعاملين الصحيين والمستشفيات وسيارات الاسعاف العسكرية وسائر المهام وكانت هذه العلامة عبارة عن صليب أحمر على خلفية بيضاء - وفى شهر نوفمبر ١٨٧٦م ولأسباب دينية اسلامية - اختارت تركيا علامة الهلال ثم بعد ذلك تبعتها الدول الاسلامية الأخرى فى استخدام شعار الهلال الأحمر .

\*\*\*\*\*

س: من هى أول امرأة تتولى منصب رئاسة الجمعية العامة للأمم المتحدة؟

ج: أول امرأة تتولى منصب رئاسة الجمعية العامة للأمم المتحدة هى السيدة فيجاليا لاكشمى بانديت ( شقيقة الرئيس نهرو عام ١٩٥٣م . أما مدام فرانكلين روزفلت فقد تولت هذا المنصب عام ١٩٥٧م - ثم تولت بعد ذلك السيدة الأفريقية (إنجي بروكسى) وهى من ليبيريا .

\*\*\*\*\*

س: من أول من بنى مدينة الخرطوم؟

ج: أول من بنى مدينة الخرطوم هو محمد على باشا عام ١٨٢٣م - وقد بنى أيضا مدينة كسلا فى السودان ولد عام ١٧٦٩م، ومات عام ١٨٤٩م .

\*\*\*\*\*

س: ما هو أول مؤتمر قمة لدول العالم الثالث؟

ج: أول مؤتمر قمة لدول العالم الثالث هو مؤتمر باندونج عام ١٩٥٥م . الذى عقد فى مدينة باندونج غرب جزيرة جاوا باندونيسيا . وقد حضر المؤتمر ٢٩ دولة من آسيا وأفريقيا .



س: ما هو أول برلمان أنشئ في العالم الحديث؟

ج: أول برلمان أنشئ في العالم الحديث هو برلمان أيسلندا عام ١٩٣٠م.. وكان يعنى مجلس النواب - ثم بعد ألف عام من هذا التاريخ - أعلنت الجمهورية فى أيسلندا وانتخب رئيسها لمدة أربع سنوات - يساعده رئيس الوزراء فى الحكم.. ومجلس النواب فى العالم الحديث له صلاحيات تشريعية فهو الذى يجعل الاعراف قوانين يلزم بها الحكومات.

\*\*\*\*\*

س: ما هى أول منظمة أمم دولية؟

ج: أول منظمة أمم دولية هى (عصبة الأمم) وتأسست بعد الحرب العالمية الأولى عام ١٩٢٠م. وقام بتأسيسها ٤٢ دولة ثم ازداد عدد أعضائها إلى ٥٧ دولة.. وحيث أن عصبة الأمم فشلت فى هدفها الرئيسى وهو منع الحروب - وقد اندلعت الحرب العالمية الثانية عام ١٩٣٩م.. فقد حُلّت عصبة الأمم عام ١٩٤٦م - وذلك بعد تأسيس هيئة الأمم المتحدة.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول أمين عام لجامعة الدول العربية؟

ج: أول أمين عام لجامعة الدول العربية هو عبد الرحمن باشا عزام والثانى عبد الكريم باشا حسونه.. ثم الدكتور محمود رياض ثم السيد/ الشاذلى القليبي وحالياً الدكتور عصمت عبد المجيد.

\*\*\*\*\*

س: من هو أول رئيس وزراء مصرى؟

ج: أول رئيس وزراء مصرى هو محمد على ماهر - وذلك بعد ثورة ٢٣ يوليو عام ١٩٥٢م. حيث أنه فى يوم ٢٤ يوليو ١٩٥٢م قام على ماهر باشا بتشكيل أول وزارة مصرية فى عهد الثورة واحتفظ لنفسه بوزارات الداخلية والخارجية والحربية وعين حاكماً عسكرياً. وقدمت هذه الحكومة استقالتها فى ٧ سبتمبر ١٩٥٢م.

س: من هو أول وزير خارجية للمملكة العربية السعودية؟

ج: أول وزير خارجية للمملكة العربية السعودية هو المغفور له جلالة الملك فيصل بن عبد العزيز رحمه الله وذلك فى عام ١٩٥٣م - ولد الملك فيصل فى ١٤/٤/١٩٠٦م فى مدينة الرياض . . تم تنصيبه نائباً للملك فى الحجاز عام ١٩٢٦م وهو فى العشرين من عمره . . ثم رئيساً لمجلس الشورى عام ١٩٢٧م وقائداً للقوات المسلحة للسعودية فى منطقته عسير عام ١٩٣٤م . وفى عام ١٩٤٥ مثل بلاده فى مؤتمر سان فرانسيسكو الذى تقرر فيه انشاء الأمم المتحدة .

وفى عام ١٩٥٣ وبوفاة والده أصبح ولياً للعهد ووزيراً للخارجية كأول وزير لها . واغتيل فى ٢٥/٣/١٩٧٥م .

\*\*\*\*\*

س: من أول من أسس النظام الفاشى؟

ج: أول من أسس النظام الفاشى . . هو الزعيم الفاشى بينو موسوليني فى إيطاليا عام ١٩١٩م - والنظام الفاشى يعتنق شعار (المنطق الحديدى للطبيعة) والذى يقول بأن الضعيف لابد أن يذعن ويخضع للقوى .

\*\*\*\*\*

س: متى كان أول اجتماع للكونجرس الأمريكى؟

ج: أول اجتماع للكونجرس الأمريكى كان فى يوم ٤/٣/١٧٨٩م - وهو تاريخ تأسيس الكونجرس لأول مرة - وهو يتكون من مجلسين هما:

مجلس الشيوخ - ومجلس النواب . . ويتم انتخاب مجلس الشيوخ انتخاباً مباشراً لمدة ست سنوات على أن يجدد انتخاب الأعضاء كل سنتين - وكل ولاية من الولايات المتحدة تمثل بعضوين فى مجلس الشيوخ - وعضو مجلس الشيوخ يطلق عليه السيناتور .

أما مجلس النواب فيتكون من ٤٣٧ عضواً . . ويتم تحديد ممثلى كل ولاية بنسبة عدد سكانها - ويتم انتخاب الأعضاء بالانتخاب المباشر لمدة سنتين .

س: من هو أول رئيس أمريكي يتعرض للاغتيال؟

ج: أول رئيس أمريكي يتعرض للاغتيال أثناء الحكم هو الرئيس ابراهام لنكولن . .  
الذى تولى الرئاسة لمدة أربعة سنوات من ١٨٦١ : ١٨٦٥ م . . ويعد من أعظم  
رؤساء الولايات المتحدة الأمريكية . . وأعظم عمل قام به هو تحرير العبيد .  
والرئيس جون كيندى اغتيل عام ١٩٦١ م .  
وأخيه روبرت كيندى اغتيل عام ١٩٦٨ م .

\*\*\*\*\*

س: من أول من فكر فى غزو العالم؟

ج: أول من فكر فى غزو العالم هو الحاكم المغولى جنكيز خان ( ١١٦٧ -  
١٢٢٧ م) . وقد ورث الحكم عن أبيه عام ١٢٠٦ م ، ووجد المغول وغزا العالم  
حتى وصل الصين شرقاً ودخل سوزها واحتلها عام ١٢١٩ م ، ووصل غرباً  
إلى العالم الاسلامى واجتاحه بجيوشه عام ١٢٢٠ م ، وبعد وفاته عام  
١٢٢٧ م . تولى اقطاعى خان منصبه وواصل زحفه . ثم تولى قبلاى خان عام  
١٢٦٠ م ، وبعد وفاته تولى السلطة تسعة حكام حتى عام ١٣٦٨ م . وفى عهد  
الحكم المتهتك لآخر الأباطرة المغول طوغان تيمور ، تطورت الثورات  
والفوضى والتمرد إلى الهزيمة النهائية على يد الثوار الصينيين . وفى الشرق  
الأوسط وروسيا استمرت السلالة المغولية حتى عام ١٥٠٢ م ، مع أنها كانت  
قد أصبحت عند ذلك مغولية بالاسم فقط لأن فتوحاتها المختلفة كانت قد  
أذابت المجموعات المغولية الأصلية إلى حد كبير فى الشعوب الأخرى .

\*\*\*\*\*

س: من أول من لقب بالخدوي؟

ج: أول من لقب بالخدوي - هو الخديوى إسماعيل - الذى طالب بلقب أرقى من  
لقب باشا - وهذا اللقب من اللغة الفارسية ويعنى (السيد) وذلك فى عام  
١٨٦٧ م . وقد أطلق محمد على على نفسه هذا اللقب ولكن بطريقة غير  
رسمية .

س: من أول من أطلق اسم أمريكا الوسطى؟

ج: أول من أطلق اسم أمريكا الوسطى على هذه المنطقة من العالم هو العالم الأمريكي بول كير شنهوف وذلك فى عام ١٩٤٣م. وذلك للدلالة على الثقافات المتشابهة التى كانت تحتل ما بين ١٠٠٠ حتى ١٥٠٠ ما يعرف اليوم بالمكسيك والبليز وجواتيمالا وهوندوراس والسلفادور - والممتدة شرقاً عبر نيكاراغوا إلى كوستاريكا من هذه العناصر المشتركة بين هذه الثقافات الهياكل الهرمية للعبارات الدينية.

\*\*\*\*\*

س: من أول من اكتشف البرازيل؟

ج: أول من إكتشف البرازيل هو الرحالة البرتغالى (كابريال) عام ١٥٠٠م - وفى نفس الوقت كان الرحالة البرتغالى الآخر فاسكو دى جاما كان قد اكتشف الهند فى رحلة حول رأس الرجاء الصالح عام ١٤٩٨م.

\*\*\*\*\*

س: ما سبب أول تسمية حلب بهذا الاسم؟

ج: أول تسمية مدينة حلب السورية بهذا الاسم - كما يقول ياقوت الحموى فى كتاب (معجم البلدان). أنه كان لسيدنا إبراهيم عليه السلام بقرة شهباء ترعى مع أغنامها - وكان سيدنا إبراهيم يورع حليها على الوافدين من الفقراء - وكانوا عندما يحلبها ويقدم لهم حليها يقولون (إبراهيم حلب الشهباء) ويقال أن المذبح الذى هم سيدنا إبراهيم ليقرّب ابنه اسماعيل عليه يوجد فى حلب.

\*\*\*\*\*

س: ما سبب أول تسمية بلاد الشام بهذا الاسم؟

ج: السبب فى أول تسمية بلاد الشام وهى (سوريا ولبنان - وفلسطين والأردن) بهذا الاسم - نسبة إلى سام بن نوح - والتسمية فى الاصل سريانية - وفى اللغة السريانية يلفظون السين شيئاً - وتقول الاسطورة السريانية أن سام بن نوح أعجبه تلك المنطقة فاستقر بها.

\*\*\*\*\*

## الفهرس

### معلومات طبية وتاريخية

ص	الموضوع	ص	الموضوع
١٤	أول صيدلية في العالم	٧	أول من استخدام الحجر الصحي
١٤	أول من اكتشف الجدري والحصبة	٧	أول من اكتشف قوانين علم الوراثة
١٤	أول من اكتشف مرض البهاق	٧	أول من أطلق على الأطباء لقب دكتور
١٤	أول من ميز بين الحيوانات الفقرية وغير الفقرية	٨	أول من أقسم قسم التخرج للأطباء
١٥	أول من اكتشف طريقة البسترة للألبان	٨	أول من ألف كتاباً في الطب
١٥	أول من ابتكر عملية إستئثار الأسماك	٨	أول طفلة أنابيب
١٥	أول رائدة تمريض	٩	أول من حقن المريض تحت الجلد
١٥	أول من اخترع رواء حب الشباب	٩	أول عملية قلب صناعي
١٦	أول من استطاع معرفة نوع الجنين في بطن أمه	٩	أول من اكتشف الأكسجين
١٦	أول رائد في طب التخدير	١٠	أول من اكتشف الفيتامينات
١٦	أول طبيب أسنان	١٠	أول من ابتدع الأنس والنعبان شعاراً للصيدليات
١٦	أول من اكتشف الدورة الدموية	١٠	أول من استخدم بودرة التجميل
١٧	أول عملية نقل دم	١٠	أول تسمية مرض السادية
١٧	أول من اخترع السماعة الطبية	١١	أول عملية زرع كبد
١٨	أول من اكتشف تركيب الحيوانات المنوية	١١	أول عملية ترقيع لقرنية العين
١٨	أول من اخترع التعقيم والتطهير	١١	أول بنك لحفظ العيون
١٨	أول من اكتشف ميكروب الدفتريا	١١	أول من اكتشف أشعة إكس
١٨	أول من قام بقياس ضغط الدم	١٢	أول من استخدم التخدير في العمليات
١٩	أول من حدد فصائل الدم	١٢	أول من اكتشف ميكروب حمى النفاس
١٩	أول طبيب عربي	١٢	أول من اكتشف فيروس مرض الكلب
١٩	أول من اكتشف جرثومة الجرب	١٣	أول من اكتشف مرض البلهارسيا
٢٠	أول من اكتشف مرض الايدز	١٣	أول من أطلق اسم انفلونزا
٢٠	أول من اخترع عقار النيراماسين	١٣	أول من اكتشف مرض السل

ص	الموضوع	ص	الموضوع
٢٨	أول من اكتشف أمراض التيفوس والحمى المالطية	٢٠	أول من اخترع الاوريومايسين
٢٨	أول من اكتشف الغدد التناسلية	٢١	أول من اخترع عقار الستريتومايسين
٢٨	أول من اكتشف أمراض الأذن	٢١	أول من اكتشف لقاح ضد السل
٢٩	أول من عرف وظائف الكبد والبنكرياس	٢١	أول من اخترع عقار الأنسولين
٢٩	أول من اكتشف علاج للديدان	٢١	أول من اكتشف مصل شلل الأطفال
٢٩	أول من اخترع علاج لمرض القوياء	٢٢	أول من اخترع عقار الأثير للمخدر
٢٩	أول من اخترع حبوب منع الحمل للنساء	٢٢	أول من اكتشف الأسبرين
٣٠	أول من اخترع حبوب منع الحمل للرجال	٢٢	أول من اكتشف البنسلين
٣١	أول من اكتشف قناة استاكوبس في الأذن	٢٢	أول من اخترع طعم الجدرى
٣١	أول من أسس علم الأجنة	٢٣	أول من شخّص الأمراض الوراثية
٣١	أول من اكتشف علم التشريح	٢٣	أول عدسات داخل العين
٣١	أول من اكتشف خواص الهواء	٢٤	أول من مرض بالجدرى
	أول من اكتشف الأشعة التي تستخدم في	٢٤	أول من وضع فكرة تحديد النسل
٣٢	فحص الجسم من الداخل	٢٤	أول من استخدم الملابس البيضاء للمرضى
٣٢	أول من اكتشف مرض السرطان	٢٥	أول من استخدم الوخز بالإبر
٣٢	أول من اكتشف ميكروب الكوليرا	٢٥	أول عملية استئصال اللوزتين
٣٣	أول من اكتشف دواء الكوليرا	٢٥	أول من حضر الدواء كيميائياً
٣٣	أول من اخترع اللولب المانع للحمل	٢٥	أول صيدلى عربى
٣٤	أول من اخترع أقراص الدواء	٢٦	أول من أصيب بالمقم
٣٤	أول من اخترع علاج الروماتيد	٢٦	أول من استخدم المبيدات الحشرية
٣٤	أول من أطلق اسم الولادة القيصرية	٢٧	أول من اكتشف تخمر المواد
٣٤	أول طبيب نفسى	٢٧	أول جراحة للعمود الفقرى
٣٦	أول من اخترع جهاز الكلية الصناعية	٢٧	أول من اكتشف جراثيم الشهيق والزفير
٣٦	أول من استخدم الأشعة فى علاج	٢٧	أول من اكتشف مرض الملاريا
٣٦	الأمراض الجلدية	٢٧	أول من اكتشف الفيتامينات المقوية للعظام
٣٦	أول من صمم سيارة الاسعاف	٢٨	أول من أنشأ المستشفيات

ص	الموضوع	ص	الموضوع
٤٧	أول رئيس لبناني	٣٧	أول من استخدم القرع الطبي
٤٨	أول رئيس للسودان	٣٧	أول من اخترع خيوط الجراحة
٤٨	أول رئيس لليمن الجنوبي	٣٧	أول من استخدم التجبير لعلاج الكسور
٤٨	أول رئيس لليمن الشمالي	٣٧	أول جراحة للزائدة الدودية
٤٩	أول رئيس للجزائر	٣٨	أول زراعة للكلى
٤٩	أول رئيس لتونس	٣٨	أول من اخترع جهاز تفتيت الحصى
٥٠	أول رئيس لسوريا	٣٨	أول من استخدم التنويم المغناطيسى
٥٠	أول رئيس للعراق	٣٨	أول من اخترع أقراص الناموس
٥٠	أول رئيس لمنظمة التحرير الفلسطينية	٣٩	أول من استخدم غسيل المعدة
٥٠	أول ملك ليبي	٣٩	أول من اخترع النظارة الطبية
٥١	أول ملك مغربي	٣٩	أول من اخترع سماعة الأذن
٥١	أول ملك للأردن	٤٠	أول من اخترع جهاز رسم المخ
٥١	أول حاكم للكويت	٤٠	أول من اخترع جهاز رسم القلب
٥٢	أول مؤسس للسعودية	٤٠	أول من اكتشف الأشعة تحت الحمراء
٥٣	أول حاكم للبحرين	٤٠	أول مؤسس لمعلم الجراحة
٥٣	أول حكام آل نهيان	٤١	أول طبيب عيون عربي
٥٤	أول أمير لقطر	٤١	أول طبيب بيطري عربي
٥٤	أول رئيس لأفغانستان	٤١	أول من ميزين الشرايين والأوردة
٥٤	أول رئيس لبנגلاديش	٤١	أول من شرح تركيب العين
٥٥	أول رئيس لتركيا	٤٢	أول من اكتشف مرض التفقع
٥٥	أول رئيس لأندونيسيا	٤٢	أول من اكتشف مرض دوار البحر
٥٦	أول سلطان لبروناي	٤٢	أول من أطلق إسم ملاريا
٥٦	أول رئيس لباكستان	٤٣	أول من اخترع الأسنان الصناعية
٥٦	أول رئيس للهند	٤٣	أول من ألف موسوعة طبية شاملة
٥٧	أول رئيس للبوسنة والهرسك		<b>معلومات تاريخية</b>
٥٧	أول رئيس لجنوب أفريقيا	٤٧	أول رئيس مصري

ص	الموضوع	ص	الموضوع
٦٤	أول رئيس لألمانيا	٥٨	أول رئيس لجيبوتي
٦٤	أول رئيس للأرجنتين	٥٨	أول رئيس لآرتيريا
٦٥	أول رئيس لبولنيا	٥٨	أول رئيس لزمبابوي
٦٥	أول رئيس لليونان	٥٨	أول رئيس لموريتانيا
٦٥	أول ملك لإيطاليا	٥٩	أول رئيس للنيجر
٦٥	أول رئيس لنشيكو سلوفاكيا	٥٩	أول رئيس للصومال
٦٥	أول رئيس ليوغسلافيا	٥٩	أول رئيس لنشاد
٦٦	أول رئيس للمكسيك	٥٩	أول رئيس لمغفوليا
٦٦	أول شاه لإيران	٥٩	أول رئيس لكينيا
٦٧	أول ملك لبليجيكا	٦٠	أول رئيس لموزامبيق
٦٧	أول أمبراطور لليابان	٦٠	أول رئيس لفينيا
٦٧	أول رئيس لكيمبوديا	٦٠	أول رئيس للكاميرون
٦٧	أول مؤسس لروسيا	٦٠	أول رئيس للمسنغال
٦٨	أول رئيس للبرتغال	٦٠	أول رئيس للكونغو
٦٨	أول رئيس لألبانيا	٦١	أول رئيس لتنتانيا
٦٨	أول رئيس لأيسلندا	٦١	أول رئيس لتيجيريا
٦٩	أول رئيس لفيتنام	٦١	أول رئيس لتوجو
٦٩	أول رئيس لأيرلندا	٦٢	أول رئيس لساحل العاج
٦٩	أول رئيس لكوبا	٦٢	أول رئيس للبييريا
٦٩	أول رئيس لفرنسا	٦٢	أول رئيس لناميبيا
٧٠	أول رئيس لأوكرانيا	٦٢	أول رئيس لأمريكا
٧٠	أول وحدة عربية	٦٢	أول رئيس لرومانيا
٧٠	أول مجلس وزراء في التاريخ	٦٣	أول رئيس للفلين
٧١	أول تسمية أستراليا	٦٣	أول رئيس للاتحاد السوفيتي
٧٠	أول من استخدم مصطلح العالم الثالث	٦٣	أول رئيس للصين الشعبية
٧١	أول تسمية البحر الأسود	٦٤	أول رئيس لقبرص



ص	الموضوع	ص	الموضوع
٨٠	أول أمير على الكوفة	٧٢	أول تسمية مصر
٨١	أول أمير على الأندلس	٧٢	أول تسمية مصر أم الدنيا
٨١	أول حملة صليبية	٧٣	أول من استخدم حق الفيتو
٨٢	أول أمير في الإسلام	٧٣	أول دولة اعترفت بإسرائيل
٨٢	أول تأسيس مجلس التعاون	٧٣	أول من فتح المغرب
٨٢	أول دولة تنسحب من الأمم المتحدة	٧٣	أول من فتح الصين
٨٢	أول مؤتمر لوزراء الإعلام العرب	٧٤	أول مؤتمر قمة إسلامية
٨٣	أول مؤتمر لوزراء الخارجية العرب	٧٤	أول تأسيس عدم الانحياز
٨٣	أول وعد لليهود بالاستيطان	٧٤	أول تأسيس رابطة العالم الإسلامي
٨٣	أول جسرين دولتين هريتين	٧٥	أول قمة أفريقية
٨٤	أول من فتح مصر	٧٥	أول من فتح فرنسا
٨٤	أول مدينة إسلامية في مصر	٧٦	أول تأسيس الجامعة العربية
٨٤	أول اسم للبحرين	٧٦	أول خليفة أموي
١٤	أول من شيد سور الصين	٧٧	أول خليفة عباسي
٨٥	أول حضارة في التاريخ	٧٧	أول زعيم للمغول
٨٥	أول تسمية استانبول	٧٧	أول حرب بين العرب وإسرائيل
٨٥	أول من فتح صقلية	٧٨	أول دولة عربية تعترف بأمريكا
٨٦	أول تسمية النوبة	٧٨	أول بلد استعمرته بريطانيا
٨٦	أول رئيس أمريكي يقدم استقالته	٧٨	أول بلد استعمرته فرنسا
٨٧	أول تسمية بوليفيا	٧٩	أول خليفة أموي في الأندلس
٨٧	أول من اكتشف أستراليا	٧٩	أول حاكم من الماليك
٨٨	أول اسم للعاصمة الأردنية	٧٩	أول سلطان عثماني
٨٨	أول تسمية اللاذقية	٧٩	أول عاصمة للأمويين
٨٨	أول بلد استعمرته أسبانيا	٨٠	أول عاصمة للعباسيين
٨٨	أول تسمية يافا	٨٠	أول عاصمة للعثمانيين
٨٨	أول دواة أنشئت بقرار من الكونجرس	٨٠	أول أمير على الشام

الموضوع	ص	الموضوع	ص
أول تسمية أثينا	٨٩	أول برلمان فى العصر الحديث	٩٣
أول اسم للقدس	٨٩	أول منظمة أمم دولية	٩٣
أول بلد عربى يحصل على الاستقلال عن طريق الأمم المتحدة	٨٩	أول أمين للجامعة العربية	٩٣
أول اسم للجزائر	٩٠	أول رئيس وزراء مصرى	٩٣
أول تسمية الهنود الحمر	٩٠	أول وزير خارجية للسعودية	٩٤
أول من لقب بديكتاتور	٩٠	أول من أسس النظام الفاشى	٩٤
أول عاصمة لليمن	٩٠	أول اجتماع للكونغرس	٩٤
أول حضارة فى البحرين	٩١	أول رئيس أمريكى يتم إغتياله	٩٥
أول عاصمة للهند	٩١	أول من فكر فى غزو العالم	٩٥
أول رئيس أمريكى يسكن البيت الأبيض	٩١	أول من لقب بالخدوى	٩٥
أول سكرتير للأمم المتحدة	٩١	أول تسمية أمريكا الوسطى	٩٦
أول مؤسس للصليب الأحمر	٩٢	أول من اكتشف البرازيل	٩٦
أول امرأة تتولى الأمم المتحدة	٩٢	أول تسمية حلب	٩٦
أول من بنى مدينة الخرطوم	٩٢	أول تسمية بلاد الشام	٩٦
أول مؤتمر قمة لدول العالم الثالث	٩٢	الفهرس	٩٧